

**Telekom-
nätbyggaren**



 **Elektroskandia**
Sverige

Linjenät-
och stationsmateriel

Innehållsförteckning

KANALISATION	2
Rör och böjar, PVC	2
Rör och böjar, PP	3
Tillbehör PVC och PP	3
Optokanalisation 25/21	4
Optokanalisation 32/26	4
Optokanalisation 40/32	5
Optokanalisation 50/40	5
Tillbehör Optokanalisation	6
Mikrokanalisation	6
Rör/kabeltätningar JM	7
Rör/kabeltätningar ROXTEC	8
Silikon och övriga tillbehör	9
BRUNNAR	11
U-låda	11
Draglåda	11
Kabelbrunn T21	11
Optobrunnar	12
Ramar, lock och tillbehör	12
Konsoler, bärjärn, mm	13
LUFTLINJENÄT	15
Stolptillbehör	15
Förankring i berg	15
Förankring i mark	16
Stagmaterial	17
Sambyggnad	19
Kabeltillbehör ELLC kabel	20
Kabeltillbehör ELLCE kabel	21
Kabeltillbehör Optokabel	23
Uppledning på stolpe	23
Tillbehör Blykabel och Blanktråd.....	24
Stolplinjebesiktning	25
Kabelspännndon	26
UTOMHUSSKÅP	27
Kopplingspåle, kopplingskåp Midi och Maxi	27
Markskåp, tomma	28
Teknikskåp, kompletta med plinthållare	29
FTTH-skåp, för fiber i Accessnätet (FiA)	30
Tillbehör till påle och skåp	30
Övriga tillbehör, utomhusskåp	31
Utbytes- skåp/höljen, Pair-Gain	33
Stolpskåp, nya och utbytes	33
SKARVNING OPTOKABEL	34
Skarvboxar, T, TS och TSG och Tillbehör	34
Skarvskåp	36
Markskåp för optoskarvar	37
Förbrukningsmateriel	37
Rengöringsprodukter	38
TERMINERING OPTOKABEL	40
ODF stativ N3S modell TS	40
ODF-system Maxi modell Telia	40
ODF-system TT 192 modell T	42
ODF lösningar enl. Noddisponeringar för FiA	43
ODF för FiA, 10" och 19"	45
ODF-enhet 19", standard	45
Skarv och termineringsenhet	47
Anslutningsenheter för KTV-anläggningar	47

Tillbehör till ODF och boxar	48
Anslutningskablar Opto, en och två-fiber	49
Hotellkabel	52
Dämpare	52
Dekaler	53
Rengöringsprodukter för optokontakter	53
KOPPARKABEL	54
Jordkabel	54
Luftkabel, fig-8	55
Stationskabel	56
Korskopplingstråd	58
Koaxialkabel	58
Kraftkabel och Tillbehör.....	59
SKARVNING KOPPARKABEL	60
Skarvmoduler, skarvplintar	60
Skarvklämmor och Skarvtillslutning i mark	61
Skarvtillslutning i stolpe/luft	63
Skarvtillslutning, trycksyddad kabel	64
Skarvtillslutning, icke trycksyddad kabel	65
Skärmförbindningsmateriel	65
Isolerbindor och Tejp och vulkduk.....	66
Lödmateriel	68
KOPPLINGSBOXAR OCH LÅDOR	69
Kopplingsboxar för stolpe	69
Kopplingsboxar	70
Kopplingslådor	71
Slitsluckor	72
Tillbehör, kopplingslådor och luckor	73
Övriga skåp och kapslingar	73
PLINTAR, PLINTHÅLARE OCH TILLBEHÖR	74
Skruvplint med tillbehör	74
Slitsplintar, Krone	74
Tillbehör, slitsplintar Krone	74
Slitsplintar, Marconi med tillbehör	75
Plinthållare, signeringshållare, mm	76
ÅSKSKYDD OCH JORDNING	78
Åskskydd, linjenät och Jordningsklämmor	78
Åskskydd, kund	79
Jordning	80
Avstörningsdrosslar	81
TRYCKSKYDD	82
Slangar, Slangkopplingar, Slangsocklar och slangklämmor	82
Ventiler och ventilhus, Ventilsettingssatser	83
Proppningssatser	84
Reparation, trycksyddad kabel	85
Tryckregulatorer och Luftmatning.....	85
STATIONSMEKANIK OCH TRÅDSTEGAR	86
Mekanik	86
Trådstegar DEFEM med tillbehör	86
Trådstegar MP-Bolagen med tillbehör	88
STATIV, INOMHUSSKÅP OCH HÖLJEN	90
Väggskåp	90
Golvsåp, höljen	91
Stativ, ETSI och 19"	91
Stativ och hyllmekanik	93
Krafftfordelningsenheter	94
Installationsmateriel	95

KORSKOPPLINGSSTATIV	96
Vägg-KK och KK-system 80	96
KK-system 810	97
KONTAKTDON, BALUNER OCH KABLAG E	98
Koaxialkontakter	98
D-sub, 9-37 pol.	98
D-sub, kraftkontakt	99
Kontaktjonsatser, Marconi DXC	99
U-länkar	99
Kablage	100
Modularkontakter, Adaptrar och Baluner	102
Telefonjack TELIA	103
VERKTYG OCH INSTRUMENT	104
Verktvg, kanalisatlon och injearbete	104
Verktvg, skarvning	106
Verktvg, terminering	107
Verktvg, tryckskydd	108
Verktvg, stationsmateriel och kontaktering	109
Vir- och löd verktvg	111
Klammerverktyg	112
Mätinstrument och tillbehör	113
Verktvg, optoarbeten och ESD-produkter	115
Gasolverktvg och utrustning	115
Kabelhantering	117
PERSONLIG UTRUSTNING	118
Bälten och selen, Verktvgsfickor	118
Linor och tillbehör och Stolpskor, stövl ar mm	119
Väskor och förvaring	120
Handrengöring	121
MÄT OCH MÄRK	122
Avstängningsmateriel	122
Mät och märk	123
TÄLT- BIL- OCH KRING -UTRUSTNING	125
Tält, Dieselvärmare Compact och Tillbehör	125
Bil-utrustning	126
Marktning, kol och briketter	127
Acetylenverktvg och utrustning och Slangklämmor	128
UMTS PRODUKTER	129
Feederkablar, NK Cable	129
Flexibel "jumperkabel"	129
Länkkablar	130
Jumperkablage, NK Cable	130
Kontaktdon, Teracom Components	130
Verktvg, Teracom Components	131
Jordningsdon, jordningsskena	131
Kabelklämmor för rektangulära stegpinnar/rör	132
Kabelklämmor för runda stegpinnar/rör	132
Kabelfäste	132

Kvaliteten på den kanalisationsmateriel som ska används inom TeliaSonera är vald för en funktionslivslängd på 40 år.
Kabelrören är konstruerade och dimensionerade för att i samverkan med kringfyllningen i rörschaktet ge rätt kanalisationskvalité.
Det är därför viktigt att även anläggningsarbetet utförs på sådant sätt att kanaliseringen får rätt funktionskvalité under dess hela livslängd.

Rör och böjar, PVC

Används vid byggande av markförlagd kanalisation.
Rören har klassen SRN och är blyfria.



Kabelskyddsrör, släta

Rörets ena ände är utformat med muff, den andra änden är slät med utvändigt fasning.
Levereras med förmonterad tättningsring

Art-nr	Telia nr	Längd	Dim. Y / I
T0 602 02	NPBA 101 71	5000	50 / 46
T0 602 03	NPBA 101 62	6000	110 / 102

Tättningsringar till 110/102 rören går att beställa på T060941

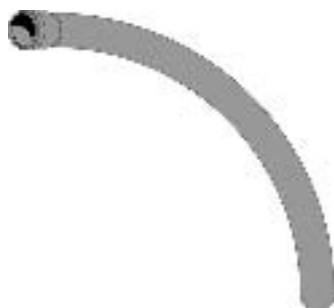


Kabelskyddsrör, delade

Används när befintlig kabel skall läggas i kanalisation.
Rören består av två rörhalvor, försedda med snäpplåsanordning.
För sammanbindning av rören används t.ex. buntband E1516090, svart för max 215mm diam.

Art-nr	Telia nr	Längd	Dim. Y / I
T0 602 05	NPBA 101 72	5000	50 / 46
T0 602 06	A 873 9953	6000	102 / 95
T0 602 07	NPBA 101 63	3000	115 / 110

Verktyg för att pressa ihop rörhalvorna
A096441 FOGPRESS 50/46 RÖR
A096442 FOGPRESS 110/102 RÖR
0663326 MONTERINGSVERKTYG 102



Kabelrörsböjar

Används tillsammans med raka kabelrör PVC.
Rören är böjda 45° respektive 90°.

Art-nr	Telia nr	Radie	Dim. / böj
T0 602 20	NPBA 101 78	500	50 / 45°
T0 602 21	NPBA 101 79	1000	50 / 45°
T0 602 22	NPBA 101 73	500	50 / 90°
T0 602 23	NPBA 101 74	1000	50 / 90°
T0 602 30	NPBA 101 92	450	110 / 45°
T0 602 32	NPBA 101 64	1000	110 / 90°
T0 602 33	NPBA 101 65	2000	110 / 90°



Kabelrörsböjar för avslut

Används vid avslut. Utan muff.

Art-nr	Telia nr	Dim. / böj
T0 602 27	NPBA 101 80	50 / 90°
T0 602 31	NPBA 101 66	110 / 90°



Kabelrörsböjar, delade med muff

Kabelrörsböj som delats och försetts med H-profillister.
Samtliga rör är böjda 90°.
För sammanbindning av rören används t.ex. buntband E1516090 svart för max 215mm diam.

Art-nr	Telia nr	Dim. / böj	Radie
T0 602 24	NPBA 101 75	50 / 90°	500
T0 602 25	NPBA 101 76	50 / 90°	1000
T0 602 26	NPBA 101 77	50 / 90°	2000



Kabelrör, flexibelt

Används för att anordna uppleddningar i kopplingskåp och kopplingspålar, i de fall böjda PVC-rör av utrymmes skäl inte kan användas.
QA-Röret är ett unikt rör vars konstruktion tillåter såväl böjning till en bestämd radie som justering av dimension
OBS! Kabelrören är INTE vattentäta.

Art-nr	Telia nr	Dim Max-Min	Längd m
E06 659 12	NPBA 101 21/01	40 - 15	4
E06 659 14	NPBA 101 21/02	75 - 40	4
E06 659 16	NPBA 101 21/03	125 - 75	4

Rör och böjar, PP

Kanalisation i polypropylen. Används som alternativ till PVC-rör.

Kabelskyddsror

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Längd
T0 602 01	NPBA 101 47/32	32	5000

Kabelrörsböjar, med muff

Art-nr	Telia nr	Dim. / böj	Radie
T0 602 10	NPBA 101 55/45	32 / 45°	1000
T0 602 11	NPBA 101 55/90	32 / 90°	1000

Kabelrörsböjar, utan muff

Art-nr	Telia nr	Dim. / böj	Radie
T0 602 12	A 952 5152/1	32 / 90°	300

Kabelrör, flexibelt och delbart

PPCO, svart delbart kabelskydd tillverkat av flamsäker PP. Röret kan enkelt öppnas och tillslutas i längsgående riktning vilket gör det enkelt att montera runt en befintlig kabel.

Art-nr	Telia nr	Dim. I / Y	Böjradie	Längd m
E14 103 40		8,7 / 13,6	70 mm	50
E14 103 41		12,5 / 18,5	95 mm	50
E14 103 42		19,5 / 25,5	130 mm	50
E14 103 43		24,2 / 31,0	155 mm	50
E14 103 44		31,0 / 41,4	105 mm	25

Monteringsverktyg till samtliga PACO och PPCO-slangar

Monteringsverktyg till samtliga PACO och PPCO-slangar

Tillbehör PVC och PP

Skarvrör

Art-nr	Telia nr	Dim.	Material
T0 603 90	NPBA 101 58/02	32	PP
T0 603 92	NPBA 101 81	110	PVC

Skjutmuff

Används för skarvning av PVC rör när det finns behov av att skjuta muffen över kabelröret.

Art-nr	Telia nr	Dim.	Material
T0 603 80	NPBA 101 58/01	32	PP
T0 603 81	NPBA 101 95/50	50	PVC
T0 603 82	NPBA 101 95	110	PVC

Skarvmuff, slitsat

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Material
T0 603 31	A 952 2341	58 / 54	PVC
T0 603 32	A 873 9948/01	95 / 90	PVC
T0 603 33	A 873 9948/02	110 / 103	PVC

Skjutmuff, sandat

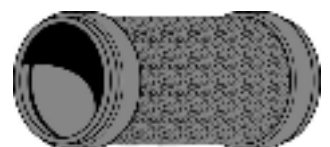
Används vid ingjutning i kabelbrunnar eller husgrunder.

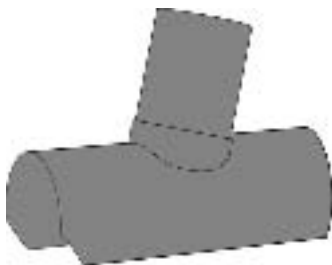
Art-nr	Telia nr	Dim.	Material
T0 603 71	NPBA 101 95/2	50	PVC
T0 603 72	NPBA 101 95/1	110	PVC

Övergångsrör

Används som övergångar mellan betongkanalisation och kabelrör samt mellan kabelrör med olika dimensioner

Art-nr	Telia nr	Dim. Y/I - Y/I	Material
T0 603 20	NPBA 101 47/320	34 / 32	
T0 603 21	NPBA 101 47/532	50 / 32	
T0 603 22	NPBA 101 86	54 / 50	
T0 603 23	NPBA 101 87	110 / 102	





Sadelgrenrör

Grenröret monteras på 102 mm och grenas ut till 54 mm eller 110 mm och grenas 50 mm. Av PVC.

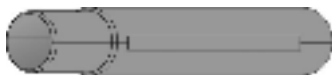
Art-nr	Telia nr	Dim.	Vinkel	Material
T0 603 45	A 952 7647/110	110 / 50	45°	PVC



Övergångsrör för betongkanal

Övergångar till betongkanalisation. Av PVC.

Art-nr	Telia nr	Dim. Y/I - Y/I	För betongkanal
T0 603 01	A 873 9951/01	90/85 - 75/x	80
T0 603 02	A 873 9951/02	102/98 - 85/x	90
T0 603 03	A 873 9951/03	102/85 - 95/x	100



Övergångsrör för betongkanal, delade

Övergångar till betongkanalisation. Av PVC.

Art-nr	Telia nr	Dim. Y/I - Y/I	För betongkanal
T0 603 11	A 873 9952/01	90/85 - 75/x	80
T0 603 12	A 873 9952/02	102/98 - 85/x	90
T0 603 13	A 873 9952/03	102/95 - 95/x	100

Tättningsring

Tättningsring till 110/102 rören.

Art-nr	Utförande
T0 609 41	110/102

Optokanalisation 25/21

Lågfriktionsrör HDPE

Svart optoslang med längsgående orange stripe. Tillverkat av HDPE och är invändigt behandlat för låg friktion.

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Färg	Längd m	Trumma
T0 600 01	-	25 / 20,4	Orange	100	-
T0 600 04	NPBA 101 85/25	25 / 20,4	Orange	500 / ring	nej

Optokanalisation 32/26

Lågfriktionsrör HDPE 32/26

Svart optoslang med längsgående orange stripe. Tillverkat av HDPE och är invändigt behandlat för låg friktion. Specificerade för inblåsning av kabel.

Max tryck 10 bar.
100 meters röret har dragtråd som tål 75 kN.
Optorören har max böjradie 480mm (15xYD)

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Färg	Längd m	Trumma
T0 600 05	NPBA 101 37	32 / 26	Orange	100M / ring	Ring
T0 600 06	NPBA 101 85/1	32 / 26	Orange	1x2000	K22
T0 600 07	NPBA 101 85/2	32 / 26	Orange	2x1000	K22
T0 600 08	NPBA 101 85/3	32 / 26	Orange	3x700	K22
T0 600 09	NPBA 101 85/4	32 / 26	Orange	4x500	K24

HDPE 32/26

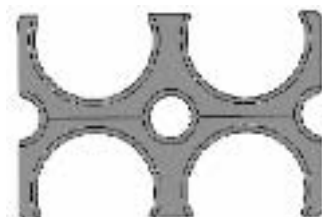
Rören kan beställas i valfria intervaller om 50 meter. Kapningskostnad tillkommer, eventuellt även trummkostnad. Optorören har max böjradie 480mm (15xYD)

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Färg
T0 600 10	NPBA 101 37	32 / 26	Orange

Avståndshållare 32

Används till att hålla ihop knippen av rör. Placeras med ca. 2 m avstånd. För rör med 32 mm ytterdiam.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 609 30	NPBA 101 61/1	1+1
T0 609 31	NPBA 101 61/2	2+2
T0 609 32	NPBA 101 61/3	3+3
T0 609 33	NPBA 101 61/4	2+0



2+2

Optokanalisation 40/32

Lågfriktionsrör HDPE 40/32

Kabelrören är svarta med en längsgående stripe.
Tillverkat av HDPE och är invändigt behandlat för låg friktion.
Övriga färger finns att beställa.
Optorören har max böjradie: 600mm (15xYD)

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Färg	Längd m	Trumma
T0 600 31	NPBA 101 19	40 / 32	Orange	2000	
T0 600 32	NPBA 101 19/2	40 / 32	Gul	2000	
T0 600 33	NPBA 101 19/3	40 / 32	Röd	2000	
T0 600 34	NPBA 101 19/4	40 / 32	Vit	2000	
T0 600 35	NPBA 101 19/5	40 / 32	Grön	2000	
T0 600 36	NPBA 101 19/6	40 / 32	Violett	2000	
T0 600 37	NPBA 101 19/7	40 / 32	Blå	2000	
T0 600 38	NPBA 101 19/8	40 / 32	Grå	2000	
T0 600 39	NPBA 101 19/9	40 / 32	Turkos	2000	
T0 600 40	NPBA 101 19/10	40 / 32	Svart	2000	
T0 600 41	NPBA 101 19/11	40 / 32	Brun	2000	
T0 600 42	NPBA 101 19/12	40 / 32	Skär	2000	

HDPE 40/32

Rören kan beställas i valfria intervaller om 50meter.
Kapningskostnad tillkommer, eventuellt även trummkostnad.
Optorören har max böjradie 600mm (15xYD)

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Färg
T0 600 30	NPBA 101 19	40 / 32	Orange

Optokanalisation 50/40

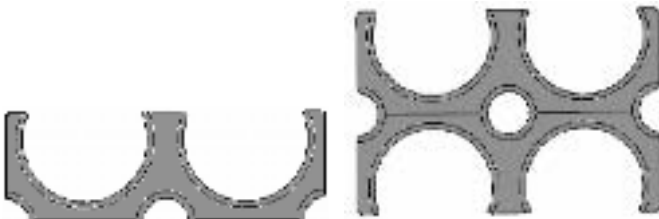
Lågfriktionsrör HDPE 50/40

Kabelrören är svarta med en längsgående stripe.
Tillverkat av HDPE och är invändigt behandlat för låg friktion.
Övriga färger finns att beställa.

Art-nr	Telia nr	Dim. Y / I	Färg på stripe	Längd m	Trumma
T0 600 61	NPBA 101 50	50 / 40	Orange	1x1200	K24
T0 600 62	NPBA 101 50/2	50 / 40	Gul	1x1200	K24
T0 600 63	NPBA 101 50/3	50 / 40	Röd	1x1200	K24
T0 600 64	NPBA 101 50/4	50 / 40	Vit	1x1200	K24
T0 600 65	NPBA 101 50/5	50 / 40	Grön	1x1200	K24
T0 600 66	NPBA 101 50/6	50 / 40	Violett	1x1200	K24
T0 600 67	NPBA 101 50/7	50 / 40	Blå	1x1200	K24
T0 600 68	NPBA 101 50/8	50 / 40	Grå	1x1200	K24
T0 600 69	NPBA 101 50/9	50 / 40	Turkos	1x1200	K24
T0 600 70	NPBA 101 50/10	50 / 40	Svart	1x1200	K24
T0 600 71	NPBA 101 50/11	50 / 40	Brun	1x1200	K24
T0 600 72	NPBA 101 50/12	50 / 40	Skär	1x1200	K24

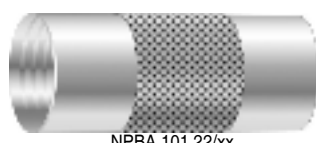


Avståndshållare 50



Art-nr	Utförande	Telia nr
T0 609 34	1+1	NPBA 101 61/5
T0 609 35	2+2	NPBA 101 61/6
T0 609 36	3+3	NPBA 101 61/7
T0 609 37	2+0	NPBA 101 61/8

Tillbehör Optokanalisation



NPBA 101 22/xx



Skarvkopplingar PP

Avsedd för optoslang.
Trycksäker upp till 16 bar.

Art-nr	Telia nr	Dim.
E06 619 37	NPBA 101 14/16	16
E06 619 39	NPBA 101 14/25	25
E06 619 40	NPBA 101 14/32	32
T0 603 54	NPBA 101 14/40	40
T0 603 55	NPBA 101 14/50	50

Övergångskopplingar

Art-nr	Telia nr	Dim.
E06 619 53	-	25 - 20
E06 619 55	-	32 - 25
E06 619 56	-	40 - 25
E06 619 57	-	40 - 32
E06 619 58	-	50 - 32
E06 619 59	-	50 - 40

Skarvkopplingar rostfri

Av rostfritt stål.

Art-nr	Telia nr	Dim.
E06 619 30	-	32
E06 619 32	NPBA 101 22	40
E06 619 34	NPBA 101 22/50	50

Klammer för optokabelrör

Används för förankring av 32 mm optokabelrör i kabelbrunnar och lådor.

Art-nr	Telia nr
T0 610 01	A 952 6681

Bergfäste

Bergfäste för 32mm kabelrör vid öppen förläggning.

Art-nr	Telia nr	Dim.
E06 618 75	NPBA 101 38	32
E06 618 76		50
E06 618 77		75
E06 618 78		110

Mikrokanalisation

Avsedda för inblåsning av mikrokabel.
Tillverkat av PE och behandlat invändigt för låg friktion.
Får Ej direktförläggas, skall installeras i TeliaSoneras optorör.
Användes också som subkanal för utökning i befintlig kanalisation.

Mikrorör

Art-nr	Telia nr	Dim. Id / Yd	För kabeltyp
T0 600 80	NPBA 101 102/4	2,8 / 4	2 fib
T0 600 81	NPBA 101 102/7	5,5 / 7	2-24 fib
T0 600 82	NPBA 101 102/10	8,0 / 10	2-72 fib
T0 600 83	NPBA 101 102/12	9,0 / 12	24-72 fib

Skarvkopplingar

Art-nr	Telia nr	Dim.
T0 603 50	NPBA 101 102/14	4
T0 603 51	NPBA 101 102/17	7
T0 603 52	NPBA 101 102/110	10
T0 603 53	NPBA 101 102/112	12

Ändpluggar

Art-nr	Telia nr	Dim.
T0 609 10	NPBA 101 102/42	4
T0 609 11	NPBA 101 102/75	7
T0 609 12	NPBA 101 102/108	10
T0 609 13	NPBA 101 102/129	12

Rör/kabeltätningar JM

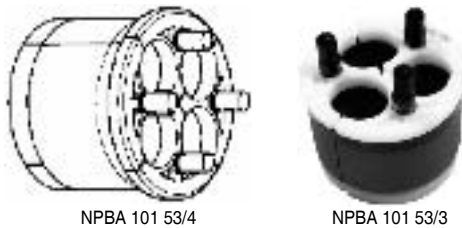
Rörpluggar, trycktät



Används för permanent tillslutning av kabelrör.
Tillverkad i komposit och gummi. Vatten och lufttät (30 psi).
Kan demonteras och återanvändas.

Art-nr	Telia nr	Tätning \varnothing	För rör
E06 661 40	NPBA 101 42/30	24-30 mm	32 mm
E06 661 42	NPBA 101 42/38	29-38 mm	40 mm
E06 661 43	NPBA 101 42/50	38-46 mm	50 mm
E06 661 46	NPBA 101 42/60	46-60 mm	54 mm
E06 661 52	NPBA 101 42/102	87-102 mm	102 mm
E06 661 54	NPBA 101 42/110	100-110 mm	110 mm
T0 609 20	NPBA 101 42/16		16 mm
T0 609 21	NPBA 101 42/25	18-26mm	25 mm

Kabelrörstättning



Används för tätning mellan huvudkanalisation och kabel eller klenrör.
Tillverkad i komposit och gummi, metall delar i rostfritt stål. Vatten- och lufttät (22 psi).
Kan demonteras och återanvändas.

Art-nr	Telia nr	Tätning \varnothing	För rör/kabel. \varnothing
E06 661 77	NPBA 101 53/3	101-104 mm	3x31-35 mm
T0 608 00	NPBA 101 83/1	89-95 mm	1x30-35 mm
T0 608 01	NPBA 101 83/2	87-95 mm	3x31-35 mm
T0 608 02	NPBA 101 83/3	94-97 mm	4x30-35 mm
T0 608 03	NPBA 101 53/1	100-104 mm	1x30-35 mm
T0 608 04	NPBA 101 53/4	101-104 mm	4x30-35 mm

Kabeltätning

Används för tätning av kabel i kanalisation.
Tillverkad i komposit och gummi. Vatten- och lufttät (22 psi).
Kan demonteras och återanvändas.

Art-nr	Telia nr	Tätning \varnothing	För rör/kabel. \varnothing
E06 661 62	NPBA 101 43/11	25,4-29 mm	8,9-14,5 mm
E06 661 70	NPBA 101 43/22	31-34,5 mm	8,9-14,5 mm
E06 661 73	NPBA 101 43/31	38,1-41,9 mm	8,9-14,5 mm
E06 661 74	NPBA 101 43/32	38-42 mm	13-18 mm
T0 608 12	NPBA 101 43/10	25,4-29 mm	5,1-8,9 mm
T0 608 18	NPBA 101 44/12	27,9-30 mm	17,8-19,8 mm
T0 608 20	NPBA 101 43/21	31-34,5 mm	8,9-14,5 mm
T0 608 24	NPBA 101 44/20	47-50 mm	8,9-14,5 mm
T0 608 26	NPBA 101 44/21	47-50 mm	13-18 mm
T0 608 28	NPBA 101 44/22	46,2-50 mm	18-23 mm
T0 608 34	NPBA 101 43/30	50-56 mm	5-9 mm





NPBA 101 89/00

Gummibussningar

Används för att anpassa kabelns ytterdiameter till hålens storlek i tätningar. Gummibussningarna är delbara för enkel installation runt befintlig kabel.

Art-nr	Telia nr	Tätning \varnothing
T0 608 50	NPBA 101 89/00	34,5/6,4-9,7 mm
T0 608 52	NPBA 101 89/03	34,5/14-16 mm
T0 608 53	NPBA 101 89/04	34,5/16-19,1 mm
T0 608 54	NPBA 101 89/05	34,5/19,1-22,1 mm
T0 608 55	NPBA 101 89/06	34,5/22,1-23,9 mm
T0 608 56	NPBA 101 89/07	34,5/23,9-25,9 mm
T0 608 57	NPBA 101 89/09	34,5/25,9-27,9 mm
T0 608 58	NPBA 101 89/08	34,5/27,9-30 mm
T0 608 65	NPBA 101 89/23	36,1/14-16 mm
T0 608 66	NPBA 101 89/24	36,1/16-19,1 mm
T0 608 67	NPBA 101 89/25	36,1/19,1-22,1 mm
T0 608 71	NPBA 101 89/28	36,1/27,9-30 mm
T0 608 72	NPBA 101 89/29	36,1/30-32 mm
T0 608 76	NPBA 101 89/49	42,4/30-32 mm
T0 608 78	NPBA 101 89/74	48,8/39,9-42,4 mm

Rör/kabeltätningar ROXTEC

Modultätningssystem

Säkra och praktiska tätningar för skydd mot spridning av eld, gas, vatten, rök och ljud/vibrationer. Funktion och tillämpningsområden omfattar tätning och genomföring av såväl kablar som rör inom byggbransch och ett flertal andra typer av industrier.

Lämpar sig för både nybyggnation och underhåll i befintliga konstruktioner. Godkända för skyddsrum.



e1480965

Fatighetstätningar, (rör/vägg)

Beskrivning

Roxtec RS-tätningar är avsedda för genomföring i betong-, sandwich-, och byggnadskonstruktioner i allmänhet.

En smidig lösning då enstaka kablar eller rör behöver tätas vid passage genom klassade sektioner.

Tätningen kan installeras direkt i kärnborrade hål eller i hylsor som antingen gjuts in i konstruktionen, bultas, eller svetsas.

Varje RS-tätning består av två separata halvöar, som anpassas efter kabeln/röret på samma sätt som i Roxtec-multidiametermoduler.

Art-nr	Typ	Tätning	För rör/ kabel
E14 809 61	RS-50C	54 mm	25 mm
E14 809 62	RS-68C	70 mm	32 mm
E14 809 64	RS-100C	100 mm	50-60 mm
E14 809 65	RS-125C	125 mm	70-90 mm
E14 809 66	RS-150	150 mm	110 mm

Rörtätningar 32-110, (rör/kabel)



R-100

Beskrivning

Roxtec RS-tätningar för tätning runt kabel i rör.

IP-klassade och skadedjurssäkra.

Enkel och snabb installation!

Art-nr	Typ	Tätning	För rör/ kabel
E14 707 23	R 100	110 mm	4 st 10-25 mm
E14 707 24	R 100	110 mm	11 st 2,5-16,5 mm
E14 809 58	RS-31C	32 mm	3,6-12 mm
E14 809 59	RS-25C	40 mm	4-17 mm
E14 809 61	RS-50C	54 mm	25 mm
E14 809 68	RS 23 omd	32 mm	3,6-11 mm
E14 809 69	RS 43 omd	50 mm	4-43 mm

Silikon

Elektroniksilikon



NBDA 101 15/100



NBDA 101 15/70

Tätning med hjälp av silikon, rör med kabel i.

Använd i nödfall när de mekaniska tätningarna inte är tillämpliga.

Tex udda dimensioner på rör, eller antal kablar i samma rör, där det inte finns passande mekaniska tätningar.

Silikonet är lättflytande innan det stelnar och det måste därför först tätas med skumplast eller annat lämpligt material mellan rör och kablar så att silikonet inte rinner ner i röret.

Lämplig silikonpropp för tätning är 5 till 10 mm tjock brende på hur stort mellanrum som skall tätas.

OBS! Endast nedstående silikon får användas.

Art-nr	Telia nr	Förp.
T1 480 32	NBDA 101 15/100	tub 82,8ml
T1 480 33	NBDA 101 15/70	300 ml tub

Övriga tillbehör

Distanspåle



A 871 5850/01

Försedd med fyra fästhål och vridbart förankringsjärn.

Kan kompletteras med markeringsstång A 878 5183.

Av stål, fzv.

Art-nr	Telia nr	Längd
T0 610 11	A 871 5850/01	1000
T0 610 12	A 871 5850/00	1455
T0 610 13	A 991 1561	975

Distansplåt

Skylt av aluminium med 7 st signeringsrader.

Dimensioner

60x90 mm

7 mm fästhål med 110 mm hålavstånd.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E69 294 61	-	Blank
T0 610 10	A 096 3101	Telia



A 096 3101

Markeringsstång

Markeringsstång.

Inklusive 2 st insexbultar M10x45.

Art-nr	Telia nr	Längd
E07 380 02	A 878 5183	1250
E07 380 03	A 878 5183/01	1660



6902893



A 952 8411/1

Markeringsnät med söktråd

Orange band med söktråd.
Bredd 100 mm.

Art-nr	Telia nr	Längd
E06 680 49	A 952 8411	500 m
E06 680 79	NTMA 102 92	Skarvsats 2-pack
T0 610 14	A 952 8411/1	100 m

Kabelsmörjmedel, 3M



A 952 8486/01

Genomskinlig vit gelé som ej fläckar ner. Ger mycket låg friktion vid kabeldragning.
Rinner eller droppar ej, tjockflytande.

Art-nr	Telia nr	Typ	Innehåll	Förpackningstyp
E16 004 35	A 952 8486/01	LUB-1	0,2 l	Tub
E16 004 36	A 952 8486/02	LUB-1	0,95 l	Flaska
E16 004 37	A 952 8486/03	LUB-1	3,78 l	Hink

Innehåll

Polypropylenglykol 1-3%
Polyetylenglycol 1-3%

Bindgarn/dragsnöre

Av svart PP film 1/300
UV stabiliserad 2%
Brottgräns 130kg

Art-nr	Telia nr	Förp.
E06 657 90	A 032 0029	750m



A 032 0029



A 952 5776

Märktejp

Art-nr	Telia nr
T2 900 00	A 952 5776

KUP

KUP (Kabel Utsättnings Punkt) Prefabricerad

Prefabricera. Färdigmonterad med 3 st uttag och söktråd.

Leveraras komplett med singeringsbricka A 0963101/01 och skarvsats för skarvning mot markeringsnätets söktråd. Tillverkad av aluminium.

Ersätter gamla typen av KUP'en.

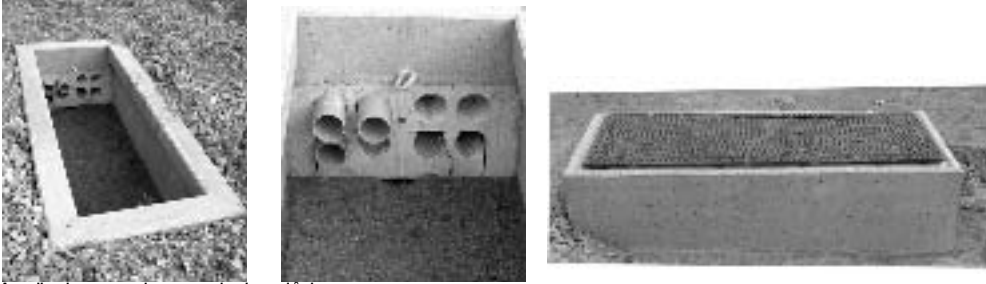
Singeringsbricka

Monteras på KUP'en med 2 st popnitar.

Art-nr	Telia-nr	Utförande
E06 682 91	A 871 5850/02	-
E06 682 92	A 096 3101/01	-

U-låda

U-lådan



Används som skarv- och drag låda.
Tillverkad av armerad betong

Plats för 8 st 110 mm rör.

Dimensioner utvändig

Längd: 2470 mm

Bredd: 980 mm

Höjd: 700 mm

Vikt: 1600 kg

Passande lock: NPBA 101 70, alternativt: NPBA 101 70/20

Art-nr	Telia nr	Utförande / Typ
T0 605 01	NPBA 101 91	Låda
T0 605 02	A 922 0899/2	Höjd 200mm
T0 605 04	A 922 0899/4	Höjd 400 mm

Lock till U-lådan

Kabelbrunnens locken är en komplett enhet, lock och ram.

Den består av 6 st trekants lock monterade med gångjärn i en ram.

Ett trekantslock väger ca 25kg och öppnas med anpassad lyftkrok; NPBA 101 70/1

Det fasta locket gjutes fast med minst 3 cm undergjutning, det flytande locket "flyter" i asfalten, se installationsanvisning.

Art-nr	Telia nr	Utförande / Typ
T0 605 43	NPBA 101 70	Fast
T0 605 45	NPBA 101 70/20	Flytande



NPBA 101 70

Draglåda

Draglåda

Används som draglåda.

Tillverkad av armerad betong.

Plats för 8 st 110 mm rör.

Dimensioner utvändig

Längd: 1750 mm

Bredd: 1050 mm

Höjd: 650 mm

Passande lock: NPBA 101 70/15

Art-nr	Telia nr	Utförande / Typ
T0 605 11	NPBA 101 91/1	Draglåda
T0 605 12	NPBA 101 91/2	Förhöjningsram 200 mm
T0 605 14	NPBA 101 91/4	Förhöjningsram 400 mm

Lock till Draglåda

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 605 44	NPBA 101 70/15	Flytande

Kabelbrunn T21

Kabelbrunn T21 PF1

En prefabricerad 2-delad betongkonstruktion avsedd för intag av max 21 st 102-kabelrör i gavlarna (kanalblock).

Ytermått, mm:

Längd: 4400

Bredd: 1800

Höjd: 2850 inkl ram

Art-nr	Telia nr	Utförande / Typ
T0 605 21	A 878 5165	T21 brunn
T0 605 22	A 878 5164	Kanalblock
T0 605 23	A 878 4357	Betongplank
T0 605 24	A 878 4258/02	Manhål utan ram



Optobrunnar

Optobrunn

Används som skydd för skarvbox och optokabel slinga vid förläggning i jord. Avsedd för läggning där fordonstrafik normalt inte förekommer. Den klarar dock lätt trafikbelastning upp till 3 ton.

Dimensioner

Diameter: 1200 mm
Höjd: 520 mm

Vikt

Brunn 20kg, Lock 9,9kg



NPBA 101 90

Art-nr	Telia nr	Utförande
E06 619 80		Förhöjningsrör 1M
T0 605 51	NPBA 101 90	

Optobrunn, stående

Dimensioner

Bredd: 750 mm
Djup: 340 mm
Höjd: 808 mm



NCLA 101 06

Art-nr	Telia nr
T0 605 50	NCLA 101 06

Ramar, lock och tillbehör

Kabelbrunnensram nr 1

Tillverkad av vinkelstång 75x75x10 mm. Försedd med fyra s k ankarjärn 60x50x10 mm. Varmförzinkad. Passande innerlucka: **A952 7601/03**. Passande fäste: **A952 7599**

Dimensioner: Totalmått: 675x675x135 mm; locköppning 655x655 mm.



A 086 7221

Art-nr	Telia nr	Längd	Bredd	Höjd / djup	Locköppning
T0 605 31	A 086 7221	675 mm	675 mm	135 mm	655x655 mm

Kabellådsram

Kabellådsram bestående av en ytterram av stål vinkelstång 75x75x10 mm och en innerram av stålplattform 150x8 mm. Ramarna sammanhålls av sex skruvar. Levereras hopskruvad. Innerramen är nertill försedd med fyra skruvar för fastspänning i kabelbrunnens betongkanter. Varmförzinkad. Passande innerlucka: **A952 7601/02** och **A 952 7600/06** Passande fäste: **A952 7599**.

Dimensioner: Totalmått, 1 332x679 x260 mm; locköppning.



A 088 1613

Art-nr	Telia nr	Längd	Bredd	Höjd / djup	Locköppning
T0 605 30	A 871 8990	1332 mm	679 mm	260 mm	1308x655 mm

Kabellådsram 2

Tillverkad av stål vinkelstång 75x75x10 mm. Försedd med sex s k ankjärn 60x50x10 mm. Förzinkad passande innerlucka: **A 952 7601/02** och **A 952 7600/01**.

Passande fäste: **A952 7599**

Dimensioner: totalmått 1 334x679x135 mm; locköppning 1 310x655 mm.

Art-nr	Telia nr	Längd	Bredd	Höjd / Djup	Locköppning
T0 605 32	A 088 1613	1334 mm	679 mm		

Låsanordning

Används till "trekants locken".

Satsen för låsanordning innehåller

1 st låskolv
12 st låsbyglar
12 st skruv

Samtliga låsbyglar (2 st/lock) måste monteras för att låsningen skall fungera.

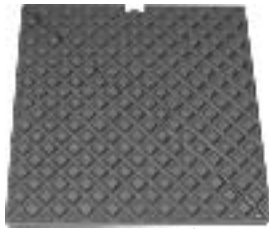
Monteringsanvisning medföljer.

Art-nr	Telia nr	Geografiskt område
T0 606 91	NPBA 101 81/1	Nord
T0 606 92	NPBA 101 81/2	Syd
T0 606 93	NPBA 101 81/3	F.d Väst
T0 606 94	NPBA 101 81/4	Mitt

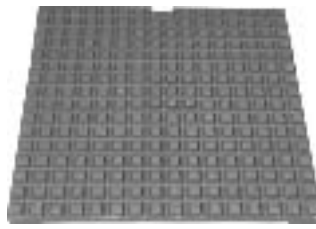
Lock till kabelbrunn



A 871 8190, underifrån



A 871 8190, ovanifrån



A 871 8175

Locken är tillverkade av segjärn och målade med asfaltslack.
Materialkvalitet ISO185
Belastningsklass D400

Art-nr	Telia nr	Utförande	Mått
T0 605 40	A 871 8175	Helt	650x650 mm
T0 605 41	A 871 8190	Delat*	650x650 mm
T0 605 42	A 952 7675	Rep.sats	-

*) Skrammelfritt lock, lockhalvorna är rörligt sammanfogade (diagonalt) med skruv och mutter.
Rep.satsen innehåller: skruv, mutter, brickor, saxpinnar och gummbussningar.

Lyftkrokar

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 682 00	A 084 6793	4-kantslocken
T1 682 01	NPBA 101 70/1	3-kantslocken



A 084 6793

Säkerhetsspärr

Extra säkerhetsspärr som låser locket i uppfällt läge. Kan monteras efteråt.
Om installationen av kabelbrunnslöck NPBA 101 70, utförts på rätt sätt behövs ej denna spärr.

Art-nr	Telia nr
T0 609 45	NPBA 101 84

Konsoler, bärjärn, mm

Bygelhalva

OBS! Nyproduceras Ej!

Används för uppsättning av rör (1") för kabelkonsoler i kabelbrunn T21.

Art-nr	Telia nr	Längd
T110000	A 879 7809	Gjutjärn, förzinkad



Kabelkonsoler

OBS! Nyproduceras Ej!

Används för uppläggning av kablar i kabelbrunnar m.m.
Av legerat aluminium, Lackerad med orange, rostskyddande färg.
Skruv, mutter och bricka medföljer varje konsol.

Art-nr	Telia nr	Längd
T110002	A 085 7511/02	170
T110003	A 085 7511/03	250
T110004	A 085 7511/04	330

Bärjärn för kabelkonsoler

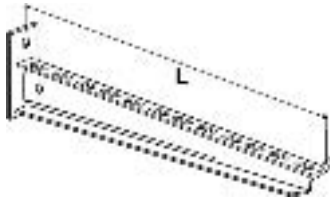
OBS! Nyproduceras Ej!

Art-nr	Telia nr	Längd
E69 008 50	A 991 2777/21	800
E69 008 51	A 991 2777/22	1000
E69 008 52	A 991 2777/23	1250

Bärjärn, ankarjärn för konsoler

Art-nr	Längd	Typ
E11 215 15	3000 mm	24/20



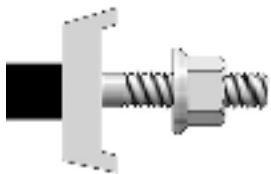


Konsoler

Art-nr	Längd	Typ
E11 207 16	150	50/100
E11 207 22	200	50/200
E11 207 28	350	50/300
E11 207 31	450	50/400
E11 207 34	550	50/500
E11 207 40	750	50/700

T-skruv

Art-nr	Typ
E11 218 32	26F/30



26F/30 M10

Stolptillbehör

Stolptak

Enligt SS 424 11 90.

Används för att minska risken för sönderfrysning och röta i stolptopp.

Tillverkat av svart UV-stabiliserat HD-polyeten.

Fästes med 3 st varmförzinkade trådspikar 75 mm, som medleveras.
(A 878 5190)

Art-nr	Utförande
E06 239 18	180 mm



Märkbrickor



A 952 7597/01

A 952 7597/02

För märkning av stolpar.

Dimension

Längd, 50 mm

Höjd, 15 mm

Tjocklek, 1,5 mm

Material

Rostfritt plåtband

Montering

2 st rostfria kamspikar 2,3x35

Art-nr	Telia nr	Instansning	Anmärkning
E06 674 75	A 952 7597	*) Stolpnummer	-
E06 674 79	A 952 7597	*) Stolpnummer	-
E06 674 80	A 952 7597/01	DUBB	-
E06 674 81	A 952 7597/02	3M	-
T1 500 91	A 620 2228	-	Spik 2,3x35

*) Anges vid beställning

Distansplåt

Skylt av aluminium med 7 st signeringsrader.

Dimension

Höjd, 90 mm

Bredd, 60 mm

7 mm fästhål med 110 mm hålavstånd

Art-nr	Telia nr	Utförande
E69 294 61	-	Blank
T0 610 10	A 096 3101	Telia



A 096 3101

Krampa

Används som skydd för distansplåt eller märkplåt på stolpe.

Fastsätts vertikalt, en krampa på vardera sidan om plåten, för att skydda denna mot skador från stolpskor.

Av stål fzv.

Art-nr	Telia nr
T0 651 30	A 952 5460



Förankring i berg

Bergögla 18x175

Enligt SS 424 11 40.

Används för fäste av 25 och 52 mm², stag i berg eller i större jordfasta stenar.

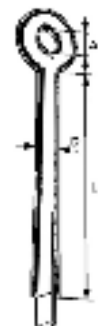
OBS! Levereras med kil.

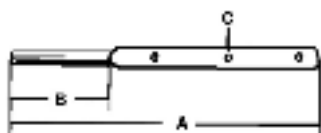
Borr

Borrskår: 23 mm

Borrdjup: 175 mm borren bör vara försedd med krage som begränsar borrdjupet.

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 305 00	0008	Fzv





Bergdubb 18x175

Enligt SS 424 11 71.

Används för att fixera stolpar och strävor vid berg.

Monteras med träskruvar T6S 10x75, grantoppsgängad.

OBS! Levereras med kil

Borr

Borrskar: 23 mm

Borrdjup: 175 mm borren bör vara försedd med krage som begränsar borrdjupet.

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 305 10	0009	Fzv

Bergöglelänk

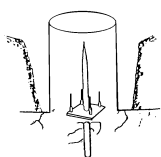
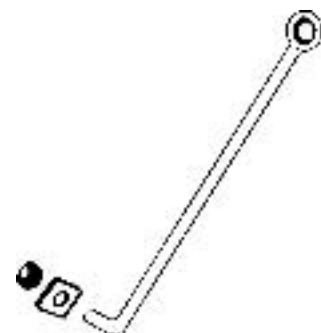
Enligt SS 424 11 46.

Används tillsammans med stagöglor och stagskruvar för att fästa staglinor i berg eller i jordfasta stenar under markytan.

Länkarnas ena ände är utformad till en ögla, och den andra änden är gängad och bockad i 90° vinkel samt försedd med bricka och mutter.

Av stålrundstång. Varmförzinkade.

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 305 40	0019	16x500 mm
E06 305 41	0019	16x1000 mm
E06 305 45	0020	20x500 mm
E06 305 46	0020	20x1000 mm



Rotdubb

Enligt SS 424 11 72.

Används vid förankring av stolpar på jordtäktberg och vid förankring med stolpsträvor.

Monteras med 4 st medföljande träskruvar, T6S 10x75.

Dimensioner

Längd: 480 mm

Diameter: 25 mm

Bricka: 150x150x10 mm

Stolpe förankrad med rotdubb skall förses med märkbricka "DUBB" A 952 7597/01.

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 001 00	0010	Fzv
E06 674 80	-	-

Stolpsträva

Används för förankring av stolpar på berg.

Dimensioner

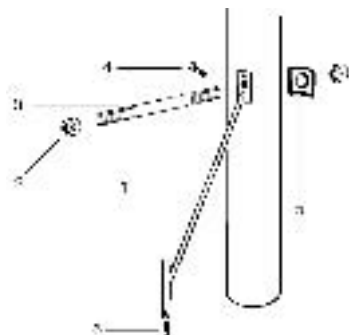
Längd: 2000 mm

Diameter: 22 mm

Dubblängd: 305 mm

Dubbdiam: 25 mm

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 005 20	0052	Materielsats



Kil för bergöglor och bergdubbar

Enligt SS 424 11 41.

Stråvjärnskil.

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 305 15	-	Enligt SS 424 11 41

Förankring i mark

Staglänk

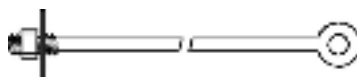
Enligt SS 424 11 45.

Används tillsammans med stagskivor och stagskruvar för att fästa staglinor i marken.

Av stålrundstång. Varmförzinkade.

Försedda med bricka och mutter.

Art-nr	EBR-nr	Utförande
E06 305 55	-	M16x1600
E06 305 57	-	M20x1600

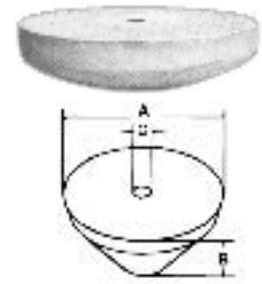


Stagskiva av betong

Enligt SS 424 11 35.
Används tillsammans med staglänk för anordnande av stagfäste i mark.

Dimensioner
Diameter 430 mm
Hål 23 mm
Vikt: 25 kg

Art-nr	Utförande
E06 306 05	Betong

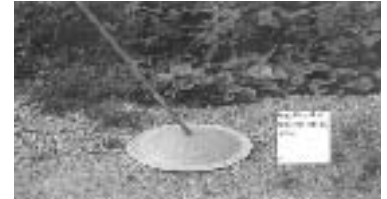


Stagförankring

Används tillsammans med staglänk för anordnande av stagfäste i mark.
Tillverkad av 4 mm varmförzinkad plåt.

Dimensioner
Diameter 400 mm
Vikt: 6,5 kg

Art-nr	Typ
E06 306 40	SH 534



Stagmaterial

Strävfäste

Används för att fästa trästräva vid stolpe.
Monteras med 6 st träskruv T6S

Art-nr	Telia nr
E06 239 54	A 951 9009



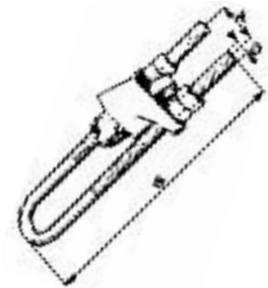
Stagskruv

Enligt SS 424 11 50.
Används för infästning av staglina i markfäste och kabelbärlinor.

Dimensioner, 25 mm²
A. 40 mm
B. 200 mm
D. M12

Dimensioner, 52 mm²
A. 50 mm
B. 300 mm
D. M16

Art-nr	För staglina	Typ / Stl
E06 303 00	25 mm ²	3-2
E06 303 02	52 mm ²	7-3

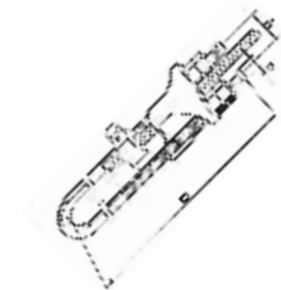


Stagskruv, rakkilad

Används för infästning av staglina i markfäste och kabelbärlinor.
Rakkilad kräver ej bockning av linan.

Dimensioner
A. 50 mm
B. 300 mm
D. M16

Art-nr	För staglina	Typ / Stl
E06 303 66	25 mm ²	25-68 RK



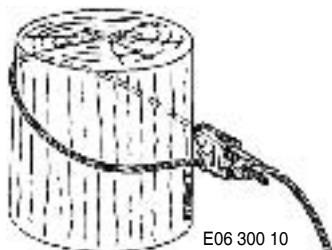
Stagklämma

Enligt SS 424 11 60.
Används för infästning av staglina vid stolpe.

Art-nr	För staglina	Typ / Stl
E06 300 00	25 mm ²	3
E06 300 01	52 mm ²	7



0630000



E06 300 10

Stagklämma, rakkilad

Med enkelsidig verkande kil. Staglinan behöver inte bockas. Kilhus och kil av aducerjärn. Glidytan insmord med glidlack. Används för infästning av staglina vid stolpe.

Art-nr	För staglina	Typ / Stl
E06 300 10	25-52 mm ²	3 4190 01

Stagmärla/Stagbricka

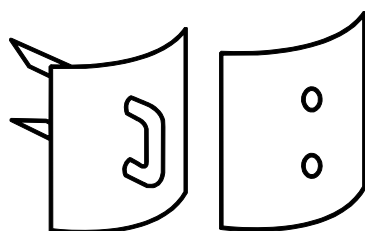


SH35

SH187

Används för att fixera staglinan vid stolpen och skydda den mot strypling av linan.

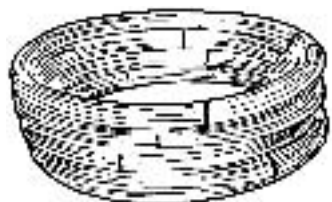
Art-nr	För staglina	Typ / Stl
E06 300 35	25 mm ²	SH35
E06 300 36	52 mm ²	SH187



Stagmärla och -bricka

Enligt SS 424 11 66.
För max 68 Fe 140-lina.
Centrumavstånd mellan hålen 30 mm.

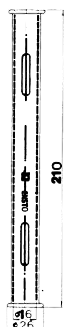
Art-nr	Utförande
E06 300 29	Märla med bricka
E06 300 30	Stagmärla för E 06 300 29
E06 300 31	Stagbricka för E 06 300 29



Staglina

Enligt SS 424 08 06.
Stållina Fe 140 fzv.
Används vid stagning av stolpar och som kabelbärlina för blymantlad luftkabel.

Art-nr	Area	Ø	Antal m / förp
E06 211 25	25	6,5 mm	100
E06 211 52	52	9,20	100
T0 651 03	25 mm ²	6,5 mm	Lös



Staghylsor

Används som varselmarkering på stag.
Hylsorna är av plast och har längsgående slits.

Art-nr	Telia nr	Typ	Antal
E06 302 08	-	-	5 svarta + 5 gula
E06 302 12	-	SH 146	5 svarta + 4 gula
T0 651 05	A 088 0075/12	-	4 svarta + 4 gula

Stagsatser

Rakkilade stagsatser

Art-nr	Utförande
E69 032 09	Rakkilad stagskruv, 6m lina
E69 032 10	Rakkilad stagskruv, 11m lina



Stagsats rakkilad

Sambyggnad

Avspänningsspiral

Art-nr	Telia-nr
E06 276 18	A 878 5159/30

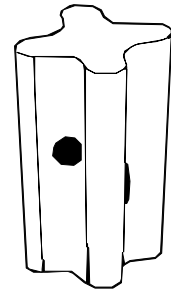


0627618

Stagisolator

S.k. stjärnisolator.
Används vid sambyggnadsarbeten för skyddsisolering av stolpstag.
Av brunglaserat porslin.

Art-nr	Telia-nr
E06 301 04	A 878 2395/02



Isolerbussningar

Används för att isolera stag från jord i sambyggnad.
Monteras i hålen, i stagskruvens kilhus.

Art-nr	Telia nr	Stagdimension
E06 276 90	A 871 6017	25 mm ²



Märkplåt

Monteras på sambyggnadsstolpar.
Av aluminium.

Dimensioner
80x60 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande	Färg
T0 651 40	A 871 5531/00	Onummerad	Orange
T0 651 41	A 871 5531/01	*) Serienummerad	Orange
T0 651 42	A 871 5531/20	Onummerad	Aluminium
T0 651 43	A 871 5531/21	*) Serienummerad	Aluminium
T1 500 91	A 620 2228	Rostfri	-



eT065140

*) Anges vid beställning

Krampa

Används som skydd för distansplåt eller märkplåt på stolpe.
Fastsätts vertikalt, en krampa på vardera sidan om plåten, för att skydda denna mot skador från stolpskor.
Av stål fzv.

Art-nr	Telia nr
T0 651 30	A 952 5460



A 952 5460

Skylt, starkström

Skylt av polyesterlackerad aluminium tjocklek 0,7 mm med texten "STARKSTRÖM" screentryckt på båda sidor.

Skyddslackerad med klarlack. Vinkelböckad överkant som ligger an mot kabeln och stagar skylten.
Försedd med "öron" för fastsättning med isolerband samt ovala hål för najtråd eller buntband.

Placering

På ALUS-ledning vid varje sambyggnadsstolpe.

ELSÄK 1999:5 B 103

Enligt EBR U301K:99

Av aluminium

Dimensioner 160x50 mm

Monteras med EI-tejp och buntband.

Art-nr	Utförande
E06 683 05	H12



e0668305

Varningsring

Används för markering av gräns i sambyggnadsstolpar mellan oisolerad starkströmsledning och isolerad telekabel.

Består av 2 st gula aluminiumband.

Dimensioner: 350x60 mm.

Art-nr	Telia nr
E06 681 03	A 871 7086



Kabeltillbehör ELLC kabel

Spännodon, AC6

Kabelspännfäste med självlåsande kilar avsedd för kabel med bärlina, typ figur-8 kablar. Hus av svart plast, lås av plast, med rostfri wirebygel.

Art-nr	Typ	För bärlina	Bygellängd
E06 480 60	AC6 140	7x0,9	140mm
E06 480 61	AC6 500	7x0,9	500mm



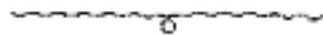
AC6 140



A 871 8314



A 871 8312



A 081 6052



A 032 1083

Kabeltyp Bärlina

ELLC	7x0,7
ELLCE	
5x0,5	7x0,9
10x0,5	7x0,9
5x0,7	7x0,9
10x0,5	7x0,9

Hylskrok 2,3

Används för inspänning av ELLC-kabel i ögleskruv eller i fäste för kopplingsplint. Pressas fast på kabelns bärlina med presstång A 033 0649.

Material: Stålrör.

Dimension

Ytter diam. 6,6 mm

Inner diam. 2,3 mm

Art-nr	Telia nr
T0 650 22	A 871 8314

Skarvrör 2,3

Används för skarvning av ELLC-kabelns bärlina.

Pressas fast på kabelns bärlina med presstång A 033 0649.

Material: Stålrör.

Dimension

Ytter diam. 6,6 mm

Inner diam. 2,3 mm

Art-nr	Telia nr
T0 650 12	A 871 8312

Bärhank

Används för upphängning av ELLC-kabel i ögleskruv.

Material: 3 mm ståltråd, fzv.

Dimension

Längd: 470 mm

Öglans innerdiameter: 22 mm

Art-nr	Telia nr
T0 650 32	A 032 1052

Ögleskruv

Används i stolpar och på husväggar som fäste för hylskrok och bärspiraler för ELLC-kabel.

Material: 8 mm stålstång, fzv.

Dimension

Längd: 55 mm

Öglans innerdiameter: 20 mm, grantoppsgängad

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 500 00	A 081 6052	20/60

Trådklammer

Används för montering av ELLC-kabel på vägg med asbestcementplattor (s.k. SIDI plattor).

Material: 1 mm tråd, rostfri.

Dimensioner

Längd 40 mm

Bredd 10 mm

Art-nr	Telia nr
T1 500 31	A 871 5774

Hörnplåt

Används för att skydda hörnen på skorstenen.

Dimension: 40x40x30 mm.

Art-nr	Telia nr
E69 069 64	A 082 9904

Isolator

Används för isolering av ELLC-kabelns bärlina från husvägg.

En s.k äggisolator.

Art-nr	Telia nr
T0 650 60	A 032 1083

Linklämma

Används vid montering av isolator på ELLC-kabelns bärlina.

Art-nr	Telia nr
T0 800 08	A 032 1082



Jordklämma EC13

Jordklämma EC13

Av zinklegering, bult, mutter och bricka är gulkromaterade.

Används för jordanslutning av plastad bärlina på telekablar. Avisolering av bärslinan behövs ej.

Art-nr	Typ	För bärlina
E06 320 40	EC13	3-13 mm



e0632040

Kabelskor

Avsedda för anslutning av bärlina från EVL- eller EEL-kabel till fäste för kopplingsplint eller kopplingsbox. Av koppar. Förrent.

Kabelsko A 878 4222/02, passar även till; ställina plastbelagd 5mm A 871 5603

Art-nr	Telia-nr	avsedd för bärlina:	Area mm ²	Hål diam, mm
T0 800 05	A 878 4222/03	7x1,2	10	8,4
T0 800 06	A 878 4222/02	7x0,9	6	8,5



A 878 4222/03

A 878 4222/02

Kabeltillbehör ELLCE kabel

Spännodon, AC7 och AC10

Kabelspännfäste med självlåsand kilar avsedd för kabel med bärlina, typ figur-8 kablar. Hus av aluminiumlegering, lås av zink legering och rostfri wirebygel.

Art-nr	Typ	För bärlina	Bygglängd
E06 480 64	AC7 200 BGB	7x0,9 - 7x1,2	200mm
E06 480 65	AC7 500 BGB	7x0,9 - 7x1,2	500mm
E06 480 68	AC10 260 BGB	7x1,2	260mm
E06 480 69	AC10 500 BGB	7x1,2	500mm

Kabeltyp Bärlina

ELLCE

20x0,5	7x0,9
30x0,5	7x0,9
20x0,7	7x1,2
30x0,7	7x1,2

EUALCEV

20x0,5	7x0,9
30x0,5	7x0,9
50x0,5	7x1,2
10x0,7	7x0,9



AC7 200

AC10 260

Hylskrok

Används för inspänning av kabel med bärlina till kabelbärfäste.

Material: Stålrör, fzv.

Pressas fast på kabelns bärlina med presstång A 033 0649.

Dimension: Typ 2,9

Ytter diam. 6,6 mm

Inner diam. 2,9 mm

Dimension: Typ 3,8

Ytter diam. 8,3 mm

Inner diam. 3,8 mm

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 650 23	A 002 8837	2,9
T0 650 24	A 002 8838	3,8 (rödmärkt)



A 002 8838

Skarvrör

Används för skarvning av ELLCE-kabelns bärlina.

Material: Stålrör, fzv.

Pressas fast på kabelns bärlina med presstång A 033 0649.

Dimension: Typ 2,9

Ytter diam. 6,6 mm

Inner diam. 2,9 mm

Dimension: Typ 3,8

Ytter diam. 8,3 mm

Inner diam. 3,8 mm

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 650 13	A 002 8835	2,9
T0 650 14	A 002 8836	3,8 (rödmärkt)



A 002 8836



A 032 0055

Självvulkande isolermassa

Används för att korrosionsisolera kabelbärninor efter fastpressning av hylskrok/skarvrör.

Dimension

Bredd: 38 mm.
Längd: 1,5 m
Tjocklek: ca 3 mm.

Art-nr	Telia nr
E07 552 10	A 032 0055



A 002 8839

Kabelspännfäste

Öglans innermått, 40 mm diam.
2st 11 mm montagehål för träskruv

Material

Stål, fzv.

Monteras med 2 st träskruvar SBHA 126 207/2, grantoppsgängad eller standardträskruv T6S 10x75 fzv.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 650 39	A 002 8839	Ögla



A 871 7161/00

Kabelbärfäste

Används för upphängning av:

- Linhållare för ELLCE-kabel.
- Bärs spiral på GARLCV-kabel.
- 2 st 11 mm montagehål för träskruv
- 1 st M8 hål för montage av jordklämna

Material

Stål, fzv.

Monteras med 2 st träskruvar SBHA 126 207/2, grantoppsgängad, eller standardträskruv T6S 10x75 fzv.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 650 36	A 871 7161/00	-



SBHA 126 207/3

Träskruv

T6S 10X75 grantopp.
Speciellt framtagen för att lättare kunna slås in i "salt stolpar".
18 mm hylsgrepp.
Förpackning om 25 st skruvar.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 500 01	SBHA 126 207/3	Grantopp

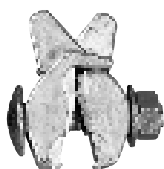


A 002 8834

Linhållare

Används för upphängning av kabel med bärlina. Kläms fast vid kabelns bärlina.
Material: Stål, fzv.

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 650 33	A 002 8833	2,9
T0 650 34	A 002 8834	3,8 (röd)



e0632040

Jordklämna EC13

Jordklämna EC13.
Tillverkad av zink legering, med bult av varmförzinkad stål.

Art-nr	Typ	För bärlina
E06 320 40	EC13	3-13 mm

Kabelskor



A 878 4222/03

A 878 4222/02

Avsedda för anslutning av bärlina från EVL- eller EEL-kabel till fäste för kopplingsplint eller kopplingsbox.
Av koppar. Förrent.
Kabelsko A 878 4222/02, passar även till; Stållina plastbelagd 5mm A 871 5603

Art-nr	Telia-nr	avsedd för bärlina:	Area mm ²	Hål diam, mm
T0 800 05	A 878 4222/03	7x1,2	10	8,4
T0 800 06	A 878 4222/02	7x0,9	6	8,5

Kabeltillbehör Optokabel

Materielen för infästning av optokablar framgår av respektive anvisning.

Kabel	Leverantör	Anvisning
GARLCV	Nexans	SKA 3741-03
GRSLLDV (metallfri)	Nexans	100 56-A187
GRHSLLDV (metallfri)	Ericsson	100 56-A204

Hylskrok för GNSLCV

Används för inspänning av GNSLCV (ODHDEL) -kabel i kabelspännfäste.

Material: Stålrör, fzv.

Pressas fast på kabelns bärlina med presstång A 033 0649.

Art-nr	Telia nr	Dimension
T0 650 25	A 952 8410	5 mm

Upplledning på stolpe

Vid upplledning i stolpe ska kabeln skyddas från marknivå och 3 m uppåt.

Stolpfäste 58/50



fäste 58/50

Levereras inkl. träskruv 8x75, fzv.

Art-nr	Typ
T0 651 31	58/50

Kabelrör, delbart

Kabelrör av två halvor, som snäpps ihop med handkraft.

Tillverkat av svart polyeten (PP).

Längd 3,3m

Kompletteras med stolpfäste 58/50

Art-nr	Längd m
E06 618 70	3,3



rör 58/50

Plugg

Plugg av skumplast, konad.

Art-nr	Telia nr	Konisk, mått
T0 609 02	A 952 7605/01	55 - 34 längd 50 mm
T0 609 06	A 952 7605/02	70 - 50 längd 70 mm



A 952 7605/02

Upplledningssats

Satsen innehåller följande detaljer

Antal	Benämning
2st	konsoler
2st	spännodon
2st	skruvögglor
4st	träskruvar
1st	plugg

Art-nr	Utförande
T0 650 90	komplett sats

Viktigt för rätt funktion

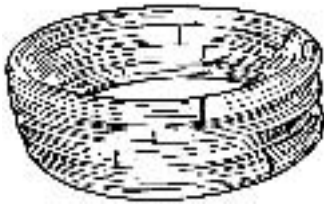
Bärlinan får inte skalas.

Bärlinan och kabeldelen får inte vara delade genom kilhuset och minst 150 mm utanför kilhuset.



upplledningssats

Tillbehör Blykabel



A 087 5905/20



A 087 5685/20

Bärlina

Enligt SS 424 08 06.
Ställina Fe 140 fzv.

Används tillsammans med kabelhank för upphängning av blymantlad kabel.

Art-nr	Area	∅	Antal m / förp
E06 211 25	25	6,5 mm	100
E06 211 52	52	9,20	100
T0 651 03	25 mm ²	6,5 mm	Lös

Kabelspännjärn

För fastsättning av stolpreglar (spännreglar av U-stång 40x35 mm på stolpar).

Av förzinkat stål.

Dimensioner

Längd, 215 mm
Höjd, 150 mm
Fästhålens diameter 10 mm.

Art-nr	Telia nr
T0 651 25	A 087 2905/20

Kabelbärjärn

Används tillsammans med stolpbyglar A 087 4131/- för uppbärande av kabelbärlina i stolpe.

Försett med fästbygel för bärlinan, som kläms fast ovanpå bärjärnets horisontala fläns.

Denna fläns är försedd med två hål för fästbygeln och två hål för stagskruvar, vilka används i vissa fall för uppspanning av bärlinan i kabelbärjärnet. Jfr kabelspännjärn. Av förzinkat stål.

Dimensioner

Längd: 260 mm
Avstånd mellan hål för stolpbygel: min 150 mm, max 220 mm
Diameter på hål, för stagskruv: 15 mm
Diameter på hål för spik: 8 mm

Art-nr	Telia nr
T0 650 54	A 087 5685/20

Kabelhank



A 087 0341/30



A 087 0341/60

För upphängning av kabel i bärlina.

Av rostfritt stålband med rundbockad kant.

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 651 22	A 087 0341/15	1,5 ton
T0 651 23	A 087 0341/30	3 ton
T0 651 24	A 087 0341/60	6 ton

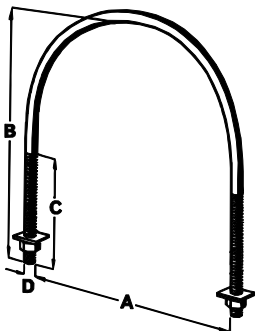
Stolpbygel

Enligt SS 424 11 27.

Används för fastsättning av ex.v kabelspännjärn och kabelbärjärn.

Inklusive 2 st muttrar och 2 st SRB-brickor.

Art-nr	Telia nr	A	B	C	D
E06 286 20	A 087 4136/27	180	210	90	M12
E06 286 21	A 087 4136/28	210	250	100	M12
E06 286 22	A 087 4136/22	250	300	100	M12
T0 651 26	A 087 4136/26	150	175		M12



A 032 0049/02

Tillbehör Blanktråd

Isolatorhylsa

OBS! Nyproduceras Ej!

Används vid fastsättning av isolatorer på krokar eller regelpinnar.

Av asfaltimpregnerat kraftpapper.

Dimensioner

Diameter på utbredd hylsa 76 mm.

Art-nr	Telia nr
T0 651 21	A 032 0049/02

Regelfäste

För fastsättning av stolpreglar (spännreglar av U-stång 40x35 mm på stolpar).

Av förzinkat stål.

Dimensioner

Längd 215 mm
Höjd 150 mm
Fästhålens diameter 10 mm.

Stolpregel

Används på stolpar som spännregel, tillsammans med isolatorer för uppbärande av blanka teleledningar. Fastsätts på stolpen med regelfäste A 087 5658/20.

Art-nr	Telia nr
T0 650 53	A 087 5600/20

Skarvrör

Art-nr	Telia nr
T0 650 15	A 001 4020



A 001 4020

Blanktråd

Ring om ca 250 m.

Material

Ståltråd, 3 mm, förzinkad.

Art-nr	Telia nr
T0 650 00	A 031 9000/30

Järntråd

Används för att naja fast blanktråden vid isolator. Material: Ståltråd, glödgad och förzinkad.

Art-nr	Telia nr
T0 650 01	A 031 9003/10
T0 650 02	A 031 9003/20

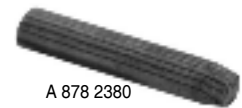


A 031 9003/20

Träpluggar

För igensättning av hål i stolpar efter borttagna krokar mm. Av impregnerad furu.

Art-nr	Telia nr	Mått	Förp.
T0 651 48	A 878 2380	10X50mm	
T0 651 49	A 088 0061/02	16X60mm	25 st



A 878 2380



A 088 0061/02

Stolplinjebesiktning

Skylt för riskstolpe (rötskadeskylt)



e0668081

Spikas upp på stolpe som är skadad pga. rötskada eller har andra felaktigheter så att den vid besiktning har blivit utdömd.

Skylden placeras 2 m över mark.

Enligt EBR U 3031:99

AFS 2000:6

Dimensioner

Längd, 300 mm

Höjd, 45 mm

Art-nr	Typ
E06 680 81	R81

Väska till skylt för riskstolpe

Förvaringsväska för rötskadeskyltar att användas vid besiktning.

Praktisk och rejäl läderväska att hänga i arbetsbältet.

I väskan finns plats för 50 st rötskadeskyltar och den har både slej för bälte och karbinhake.

Art-nr	Typ
E06 680 80	R81V



e0668080

Träpluggar



A 878 2380



A 088 0061/02

För igensättning av hål i stolpar efter borttagna krokare mm.
Av impregnerad furu.

Art-nr	Telia nr	Mått	Förp.
T0 651 48	A 878 2380	10X50mm	
T0 651 49	A 088 0061/02	16X60mm	25 st

Kabelspännodon

Kabelfästet är avsett för kablar med bärlina (figur-8).



AC6 140



AC7 200



AC10 260

Spännodon, AC6, AC7 och AC10

Kabelspännfäste för figur-8 kablar.
Hus av svart plast, lås av plast, med rostfri wirebygel.

Art-nr	Typ	För bärlina	Bygellängd
E06 480 60	AC6 140	7x0,9	140mm
E06 480 61	AC6 500	7x0,9	500mm
E06 480 64	AC7 200 BGB	7x0,9 - 7x1,2	200mm
E06 480 65	AC7 500 BGB	7x0,9 - 7x1,2	500mm
E06 480 68	AC10 260 BGB	7x1,2	260mm
E06 480 69	AC10 500 BGB	7x1,2	500mm

Kabeltyp	Bärlina	Kabeltyp	Bärlina
ELLC	7x0,7	20x0,7	7x1,2
ELLCE		30x0,7	7x1,2
5x0,5	7x0,9	EUALCEV	
10x0,5	7x0,9	20x0,5	7x0,9
20x0,5	7x0,9	30x0,5	7x0,9
30x0,5	7x0,9	50x0,5	7x1,2
5x0,7	7x0,9	10x0,7	7x0,9

Kopplingspåle, kopplingskåp Midi och Maxi

Skåpen är tillverkade av 2 mm galvad plåt med rostfritt tak som är ytbehandlade och pulverlackerade med mörkgrå färg, RAL 7037. Används dels för montering av kopplingsplintar vid utgrening av jordförlagd kabel, dels som skydd för jordkabelskarvar, samt för mätpunkter till tryckskyddade kablar.

Kopplingspåle med inredning

Kopplingspålen är tillverkad av galvad plåt och rostfritt tak som är ytbehandlade och pulverlackerade mörkgrå färg, RAL 7037. Kopplingspålens framsida består av en större lucka samt två mindre varav den ena är försedd med ventilationsöppning. Kopplingspålen försedd med takisolering, fuktspärr samt plastkåpa över kopplingsplintarna. Pålens ventilationsgälar är utrustade med filter. Övre luckan är förberedd för lås, Assa alternativt Abloylås (högergående). Nedre luckan låses med låsblecken på luckan. Plinthållaren levereras lös i kopplingspålen pga. att sockeln skjuts upp i kopplingspålen vid leverans. Fundamentet kan justeras steglöst, hål finns i fundamentets botten för bergmontage eller planka.

Dimensioner

Höjd (inkl fot) 1450-1650 mm, höljets höjd 650-850 mm
 Bredd, 198 mm
 Djup, 198 mm
 Vikt, 21,7 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 750 00	NBDA 101 01	100 par, inkl. tätningsmassa

Bipackat i en plastpåse levereras marktätning, låsregel för ASSA-lås, signeringshållare, dammskydd och tätningsmassa



NBDA 101 01

Kopplingspåle, utbytes

Används för utbyte av kroppen på kopplingspåle A 871 6700 (utförande, plast). Utbytet innebär även byte och omskarvning av kopplingsplintar till profilplintar (Kopplingsplint med brytfunktion, profil, NEBA 101 04). Består av kopplingspåle utan fundamentet (sockeln) av galvaniserad och pulverlackerad stålplåt, grå färg, RAL 7037. Levereras med dammskydd, fuktspärr och signeringshållare samt låsreglar för Abloy och Assa-lås. Kopplingspålen är utökningsbar till 10 plintar.

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 750 01	NBDA 101 01/01	Utan sockel, inkl. tätningsmassa

Kopplingskåp Midi med kopplingsbox

Midskåpet är ett skåp för huvudsak kanalisering och kabelskarvar. Skåpet levereras med en tät box för 5 stycken kopplingsplintar, marktätningsskiva och en silikontub. Vid sättning av skåpet dras sockeln helt ut, markering finns på sockeln hur djupt skåpet ska stå efter återfyllning. För att förbättra stabiliteten av skåpet finns hål i sockelns botten för montering av bottenplanka eller förankring i berg.

Dimensioner

Höjd, 1000 mm
 Bredd, 471 mm
 Djup, 210 mm
 Vikt, 27,5 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 750 05	NBDA 101 22/01	Midi



Kopplingskåp Maxi med kopplingsbox

Maxiskåpet är ett skåp för huvudsak kanalisering och kabelskarvar. Skåpet levereras med en tät box för 5 stycken kopplingsplintar, marktätningsskiva och en silikontub. Skåpets uppbyggnad är lika NBDA 101 22.

Vid uppsättning av skåpet dras sockeln helt ut, markering finns på sockeln hur djupt skåpet ska stå efter återfyllning. För att förbättra stabiliteten av skåpet finns hål i sockelns botten för montering av bottenplanka eller förankring i berg.

Dimensioner

Höjd, 1000 mm
 Bredd, 603 mm
 Djup, 210 mm
 Vikt, 35,7 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 750 09	NBDA 101 40/01	Maxi

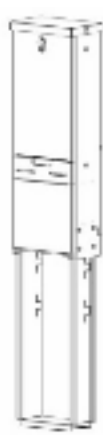


Markskåp, tomma

Skåp MIDI och MAXI



NBDA 101 40



Midi



Maxi

Midi

NBDA 101 22

Skåpet levereras utan den täta boxen men med montageplatta, marktätningsskiva, låsregel för ASSA-lås, tätningssmassa och montageanvisning.

Vid sättning av skåpet ska sockeln dras ut helt, markering på sockeln finns som visar hur djupt skåpet ska stå efter återfyllning.

Kan inte sockeln dras ut helt ska den kapas i ovankant så marktätningsskivan alltid kan placeras i rätt läge.

För att förbättra stabiliteten av skåpet finns hål i sockelns botten för montering av bottenplanka eller förankring i berg.

Mått, mm:

Bredd: 330

Djup: 198

Höjd: 1000

Vikt: 28 kg.

Maxi

NBDA 101 40

Skåpet levereras utan den täta boxen men med montageplatta, marktätningsskiva, låsregel för ASSA-lås, tätningssmassa och montageanvisning.

Skåpets uppbyggnad är lika NBDA 101 22.

Vid sättning av skåpet ska sockeln dras ut helt, markering på sockeln finns som visar hur djupt skåpet ska stå efter återfyllning.

Kan inte sockeln dras ut helt ska den kapas i ovankant så marktätningsskivan alltid kan placeras i rätt läge.

För att förbättra stabiliteten av skåpet finns hål i sockelns botten för montering av bottenplanka eller förankring i berg.

Mått, mm:

Bredd: 594

Djup: 210

Höjd: 1000

Vikt: 36 kg.

Art-nr	Telia-nr	Typ
T0 750 04	NBDA 101 22	Midi
T0 750 08	NBDA 101 40	Maxi

Skåp 300, 600 och 900, hölje och sokel



M 300



M 600



M 900



NBDA 101 35/22

Höljen NBDA 101 34/11, 22 och 33, passar till äldre 3, 6 och 900 mm skåp.

Vid utbyte av tidigare socklar (galvade) byts normalt hela skåpet.

Hölje, 300 . NBDA 101 34/11

Mått, mm:

Bredd: 342

Djup: 253

Höjd: 950

Hölje, 600 . NBDA 101 34/22

Mått, mm:

Bredd: 622

Djup: 253

Höjd: 950

Hölje, 900 . NBDA 101 34/33

Mått, mm:

Bredd: 922

Djup: 253

Höjd: 950

Art-nr	Telia nr	Passar sockel:	Passar hölje:
T0 750 23	NBDA 101 34/11	NBDA 101 35/11	
T0 750 26	NBDA 101 34/22	NBDA 101 35/22	
T0 750 29	NBDA 101 34/33	NBDA 101 35/33	
T0 750 33	NBDA 101 35/11		NBDA 101 34/11
T0 750 36	NBDA 101 35/22		NBDA 101 34/22
T0 750 39	NBDA 101 35/33		NBDA 101 34/33

Teknikskåp, kompletta med plinthållare

Skåpen är tillverkade av 2 mm galvad plåt med rostfritt tak som är ytbehandlade och pulverlackerade med mörkgrå färg, RAL 7037.

Till alla kopplingskåp för utomhusbruk ingår:

- Fuktspärr / kabelgenomföring
- Droppskydd i tak
- Dammfilter
- Tätningsmassa

Droppskydd till tak kan beställas till gamla och nya skåp separat, art.nr NBDA 101 15/xx.

Entreprenörer som utför utbyte av utjänta skåp bör utgå från att gamla skåp är aldrig helt lika trots samma beteckning.

Fästdetaljer, skruv, bultar och muttrar kan fela något så att mekaniska justeringar krävs.

Teknikskåp komplett



T075013

T075016

T075019

Användes huvudsak till montering av kopplingsplintar med slitskontakt vid fördelning av ledningar i kabelnätet.

Skåpen är invändigt försedda med en isolerad, tät plastinsats för att nå optimal miljö för kopplingsplinten, skåpen kan även användas för OPTO-teknik efter tekniskt godkännande från ansvariga på TeliaSonera.

Varje insats kan låsas separat med hänglås.

Skåpets inredning är uppbyggda på ett profilsystem (rör 14mm diam) som möjliggör montering av kopplingsplintar, D-sub'ar, koaxialkontakter, optiska kontakter, optiska skarvar, optiska splitter, passiva och aktiva komponenter o.s.v. Anvisning medföljer skåpen.

Markeringsstång ingår.

Art-nr	Telia nr	Par	Bredd	Höjd exkl. sockel	Djup	Vikt kg
T0 750 13	NBDA 101 02/11	300	342 mm	880 mm	253 mm	75,5
T0 750 16	NBDA 101 02/22	600	622 mm	880 mm	253 mm	77,5
T0 750 19	NBDA 101 02/33	1200	922 mm	880 mm	253 mm	85,3

FTTH-skåp, för fiber i Accessnätet (FiA)



Teknikskåpen är tillverkade i varmvinkad plåt och lackerad i ljusgrå färg (RAL7035). Skåpen är isolerade med 50mm isolering. Teknikutrymmet har stativ som håller ETSI-standard, därigenom kan både ETSI och 19"-utrustning monteras. Skåpen är försedda med kylfläkt och värmeelement och styrs av termostater. På grund av skåpets storlek kan det i vissa fall krävas bygglov. Vi kan även erbjuda Kabelmätarskåpet (CDCM 420) som ska användas vid anslutning till elnätet

Teknikskåp, enkel och dubbeldörr

Dubbelskåp: NBDA 101 66/01

Mått, mm:
Bredd: 1500
Djup: 785
Höjd: 1080

Vikt: 280 kg

Enkelskåp: NBDA 101 77/01

Mått, mm:
Bredd: 837
Djup: 785
Höjd: 1080

Vikt: 170 kg

Kabelmätarskåp CDCM, serviscentral typ100, färdigmonterat

Vid anslutningar av FTTH-skåp till elnätet ska angivet kabelmätarskåp användas, detta används även till standardhus typ Ödåkra m fl.

Kabelmätarskåpet placeras invid bottenram och fästs i denna. Kabelmätarskåpet får inte fästas i FTTH-skåpets ytterhölje.



NBDA 101 77/01



NBDA 101 66/01



serviscentral 100

Art-nr	Telia nr
T0 730 00	
T0 753 00	NBDA 101 66/01
T0 753 01	NBDA 10 77/01

Tillbehör till påle och skåp

Teknikskåpen kan köpas i lösa delar för utbyte eller annan typ av montering.

Skåpinsatser



NBDA 101 36

NBDA 101 37

Skåpinsatser för Krone Profilplint. Kompletterat med plinthållare och trådleddare.

Art-nr	Telia nr	Bredd	Utförande
T0 751 03	NBDA 101 36	250 mm	300 par
T0 751 06	NBDA 101 37	400 mm	600 par

Montageskivor

Skiva av vattenfast plywood för montering av utrustning.

Art-nr	Telia nr	Passar hölje/skåp:
T0 751 11	A952 5115/01	
T0 751 12	A952 5115/02	
T0 751 15	A952 5115/03	

Lucka

Komplett lucka inklusive låsmekanism.
Färg: RAL7037 Grå.

Art-nr	Telia nr	Passar hölje/skåp:
T0 752 11	SXAA 130 130	NBDA 101 01, NBDA 101 01/01

Luckor

Kompleta luckor inklusive låsmekanism.
Färg RAL7037, mörkgrå.

Art-nr	Telia nr	Passar hölje/skåp:
T0 752 13	SXAA 130 124	NBDA 101 02/11
T0 752 16	SXAA 130 126	NBDA 101 02/22

Låsregel

Art-nr	Telia nr	Passar hölje/skåp:
T0 752 37	SXAA 130 135	NBDA 101 01



SXAA 130 135



SXAA 130 134

Låsregel

Låsregel till 300, 600 och 900 skåpen.

Art-nr	Telia nr	Passar hölje/skåp:
T0 752 36	SXAA 130 134	

Pair-Gain skåp

Plats för fem Pair-Gain boxar.
Skåpet dockas till befintiga skåp som ej har en större höjd än Pair-Gain skåpet.

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 750 42	NBDA 101 24	-

Pair-Gain inredning

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 751 00	NBDA 101 25	P-G inredning



NBDA 101 25

Övriga tillbehör, utomhusskåp

Kopplingskåpnnyckel

Ett mångfunktionsnyckel, med följande nycklar och spår:
Fyrkantnyckel 8 mm
Fyrkantshylsa 9 mm
Insexnyckel 4 mm
Torx T25
Torx T30

Art-nr	Telia nr
T1 646 80	SXAA 130 222



eT164680

Markeringsstänger

Passar till markskåp och till distanspåle.
Inklusive M10 bultar, Insex.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E07 380 02	A 878 5183	1500 mm
E07 380 03	A 878 5183/01	2000 mm



A 878 5183



NBDA 101 15



eA096444



NTWA 101 06/01



NBDA 101 15/100



NBDA 101 15/70



NBDA 101 15/10

Markisolerering, sats

Markisoleringskivor inklusive tätningssmassa.

Art-nr	Telia nr	Längd	Bredd mm	Tjocklek
T0 752 51	NBDA 101 15/11	190	190	40
T0 752 52	NBDA 101 15/21	580	218	20
T0 752 53	NBDA 101 15/31	880	233	20
T0 752 55	NBDA 101 15/41	1020	365	20

Markisoleringskiva

Markisoleringskiva.

Art-nr	Telia nr	Längd mm	Bredd mm	Tjocklek mm
A0 964 44		190	190	40
A0 964 45		580	218	20
A0 964 46		880	233	20
A0 964 47		1020	365	20
T0 752 54	SXAA 130 223	1000	500	20

Tätningssmassa

För tätning av kabelgångar i mark- och stolpskåp.

Art-nr	Telia nr	Förp.
E07 145 94	NTWA 101 06/01	750 g /824ml
E07 145 96	NTWA 101 06/02	1500 g /

Elektroniksilikon

Halvflytande elektroniksilikon.
Transparent snabbhärdande.

Art-nr	Telia nr	Förp.
T1 480 31	NBDA 101 15/60	tub 100ml + tätningsslist
T1 480 32	NBDA 101 15/100	tub 82,8ml
T1 480 33	NBDA 101 15/70	300 ml tub

Första hjälpen

Inandning:

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Hudkontakt:

Efter hudkontakt, avlägsna produkten mekaniskt. Tvätta bort med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

Skölj omedelbart med mycket vatten. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Förtäring:

Skölj munnen. Kontakta om nödvändigt läkare.

Dammskyddssats/takisolering

Kompleta satsar med tätningar för renovering av kopplingskåp / pålar.

Innehåller

Takisoleringskiva

Tätningsslistor

Dammskyddsfilter

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 752 61	NBDA 101 15/10	Kopplingspåle
T0 752 62	NBDA 101 15/20	Kopplingskåp, 300 och 600 mm bredd
T0 752 63	NBDA 101 15/30	Kopplingskåp 900 mm, KSD samt GBG
T0 752 64	NBDA 101 15/40	Kopplingskåp högskåp med 3-4 plintrader

Kabelkitt

Används för tätning vid kabelgenomföringar i kopplingskåp.

En fiberhaltig, vattenbeständig plastisk massa, som bibehåller sin konsistens.

Art-nr	Telia nr	Förp.
T0 701 27	A 032 0019	Burk om 3 kg

Utbytes- skåp/höljen, Pair-Gain

Skåpen är tillverkade av 2 mm galvad plåt med rostfritt tak som är ytbehandlade och pulverlackerade med mörkgrå färg, RAL 7037.

Utbytesskåp, modell -51

För utbyte av skåp modell -51 med tre linjaler, järn eller betongsoclel A 087 2911 eller A 085 2406 (LM 4711), skåpet har vridhandtag för oval cylinder.

Mått, mm
 Bredd: 1690
 Höjd: 823
 Djup: 381
 Vikt: 88kg

Art-nr	Telia nr	För utbyte av skåp
E69 022 18	NBDA 101 04/01	Modell -51

Utbytesskåp, LM 4713

För utbyte av skåp A 085 9336 (LM 713) Inredningen består av 4 stycken linjaler. Nya skåpet har en grind som fejkar tidigare dörrspeglar, låsning av grinden sker med 2 stycken hånglås samt oval cylinder till vridhandtaget.

Mått, mm
 Bredd: 2225
 Höjd: 1099
 Djup: 432
 Vikt: 207kg

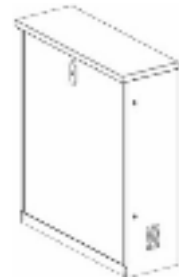
Art-nr	Telia nr	För utbyte av skåp
T0 750 53	NBDA 101 11/01	A 085 9336

Utbytesskåp, Kristianstad

För utbyte av skåp A 039 002 (Kristianstadsmodellen) ny ram ingår för fäste av befintliga kopplingsplintar, ramen kan även användas till utbytesplintar med ny plinthållare.

Mått, mm
 Bredd: 757
 Höjd: 890
 Djup: 253

Art-nr	Telia nr	För utbyte av skåp
T0 750 55	NBDA 10 16	A 039 002



Utbytesskåp, Göteborg

För utbyte av skåp A 223 0178 (Göteborgsmodellen) fästvinklar och ben ingår för montering på befintlig ram.

Mått, mm
 Bredd: 977
 Höjd: 1000
 Djup: 265
 Vikt: 47kg

Art-nr	Telia nr	För utbyte av skåp
T0 750 56	NBDA 101 17	A 223 0178

Utbyteshölje, Göteborg

För utbyte av skåp (Göteborgsmodellen på U-balk).

Art-nr	Telia nr	För utbyte av skåp
T0 750 50	NBDA 101 05	Göteborgsmodellen på U-balk

Stolpskåp, nya och utbytes

Stolpskåp

Skåpet använts i huvudsak som fördelnings-skåp för koppar max 600 par.

I skåpet finns en montageplatta för olika varianter av montering.

Skåpet ersätter: A 952 5713/01, A 084 6005 och A 422 1873.

Tillbehör:

Upplledning från mark NBDA 101 27 är delbart med måtten 300x75 mm.
 Nerledning är delbara rör (SRN) inklusive fästen och med längd av 1700 mm.
 NBDA 101 28/10 Dim: 58x50 mm
 NBDA 101 28/20 Dim: 83x75 mm
 Stolpbygel A 087 9961 (2 st).
 Hållare till kopplingsplint A 952 5103/xx.
 Damm och dråpskydd SXAA 130 189/06.
 Trådledare A 052 5726.

Utbytesskåp

Art-nr	Telia nr	För utbyte av skåp
T0 750 61	NBDA 101 10/02	A 084 6905
T0 750 62	NBDA 101 10/03	A 422 1873

Skarvboxar, T, TS och TSG

Är ett modulsystem av låsbara kapslingar tillverkade i syrafast rostfritt stål. Kännetecknade är hög flexibilitet, enkel hantering och täthet för både tryck och vakuum. Kapslingarna lämpar sig väl för krävande miljöer och med torkmedel förblir boxen fuktfri även under extrema förhållanden. Skarvboxarna levereras komplett med inredning bestående av dragavlastare, fäste för multikassetter och hållare för fiberslingor. För säker organisering och förvaring av skarvhylsor används lämpligt antal multikassetter. Kabelgenomföringar, blindförskrivning och multikassetter beställs separat om inte annat anges.

Skarvbox T

Skarvbox T möjliggör avgrening på en kabellängd utan att samtidigt behöva bryta och skarva om samtliga fiber i kabeln.

För säker organisering och förvaring av fiberskarvarna används erforderligt antal multikassetter. Används vid skarvning av linjekabel mot linjekabel och linjekabel mot stationskabel.

Till skarvboxen medföljer

2 st Kabelgenomföringar
1 st Blindplugg
2 st Krympslangar
Torkmedel
Smärgelduk
Arbetsinstruktion



A 952 7570

Art-nr	Telia nr	Typ	Höjd	Vikt kg
E50 843 40	A 952 7570	240/50	140 mm	3,9 kg

Skarvbox TS

Används vid skrvning av linjekabel vid avgrening där samtliga fibrer ej skarvas utan läggs i slinga i skarvboxens botten och vid skarvning av linjekabel mot stationskabel. Överdelen finns i två olika höjder, 50 och 70 mm.

Till skarvboxen medföljer

1 st Krympslang
Torkmedel
Smärgelduk
Grenklämma
Arbetsinstruktion
Kabelgenomföringar och blindpluggar beställs separat.



A 952 8331/50

Art-nr	Telia nr	Typ	Höjd	Vikt kg
E50 843 41	A 952 8331/50	240/50	140 mm	3,8 kg
E50 843 42	A 952 8331/70	240/70	160 mm	3,9 kg

Skarvbox TSG

Används vid skrvning av linjekabel vid flera avgreningar där samtliga fibrer ej skarvas utan läggs i slinga i skarvboxens botten.

Bottendelen är försedd med sju stycken fasta kabelingångar, varav en stycken oval för fiberslinga och två stycken för linjekablar och sex stycken kabelgenomföringsrör (16 mm diam.) för ytterligare kablar. Överdelen finns i två olika höjder, 50 och 70 mm.

Till skarvboxen medföljer

1 st Krympslang
Torkmedel
Smärgelduk
Grenklämma
Arbetsinstruktion



NCLA 101 21/50

Art-nr	Telia nr	Typ	Höjd	Vikt kg
E50 843 43	NCLA 101 21/50	240/50	140 mm	4,3 kg
E50 843 44	NCLA 101 21/70	240/70	160 mm	4,5 kg

Tillbehör för skarvboxar

Tillbehör Skarvbox TS, TSG



NCLA 101 10



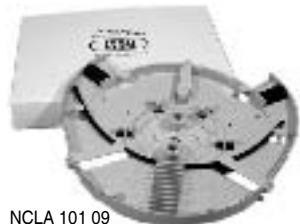
Grenklämma



Låskåpa

Verktyg, fästen, kassetthållare m.m. för installation och service av skarvboxar.

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ
E50 604 26		11 219 159	Krympslang 33/8-200
E50 843 06	NCLA 101 09	11 202 202	11 202 202
E50 843 08		11 218 056	Låskåpa
E50 843 11		11 214 100	Kassetthållare horisontell
E50 843 12	NCLA 101 11	11 214 105	Kassetthållare vertikal
E50 843 61		11 218 015	Överdel 150mm
E50 843 62		11 218 040	Förlängningsaxel för 2 multikassetter
E50 843 63		11 219 010	Grenklämma med lim
T0 700 66	A 951 7381/01		Krympslang 25/8-200



NCLA 101 09

Fästen Telecombox 240



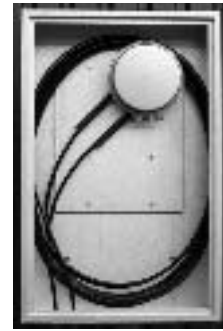
A 952 8363



Kabelgalge 740



A 952 7571



NBDA 101 38/01

För montage på vägg, i brunn eller på stolpe.

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ
E50 843 07	A 952 7571	11 214 005	Bygelfäste för vägg/stativ
E50 844 37	-	11 214 050	Kabelgalge 740
T5 012 06	A 952 5779		Fästdetaljer
T5 077 09	A 952 8363	11 214 010	Fästbygel



A 952 5779

Kabelgenomföringar



A 952 7575



A 952 8353



Kabelgenomföring



A 952 8353



NCLA 101 29



A 952 8352/01

Ett stort antal genomföringar ger maximal anpassning vid varje installationstillfälle. Passar till alla skarvboxar med genomföringshål.

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ
E50 562 01	-	11 212 060	Kabelförskruvning 2x10 mm inkl. krympslang
E50 562 02	SXAA 130 022	11 212 040	Kabelförskruvning 4x10 mm inkl. krympslang
E50 562 03	SXAA 130 021	11 212 018	Kabelförskruvning 6x6 mm inkl. krympslang
E50 604 06	-	11 212 050	Kabelförskruvning 1x10 mm inkl. krympslang
E50 604 07	A 952 7575	11 212 132	Kabelförskruvning 1x24 mm inkl. krympslang
E50 604 15	SXAA 130 232	11 212 845	Kabelgenomför. TKT-S 3x7 mm
E50 604 16	SXAA 130 231	11 212 840	Kabelgenomför. TKT-S 7x7 mm
E50 843 04	A 952 8353	11 212 100	Kabelgenomföring, 2x16 mm, inklusive krympslang
E50 843 05	A 952 8352/01	11 208 010	Blindförskruvning RS
T5 077 60	NCLA 101 29	11 212 350	Kabelgenomföring, delbar

Krymphättor

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ	Storlek
E07 764 02	A 952 6620/10		102L 011	10/4
E07 764 04	A 952 6620/20		102L 022	20/8
E07 764 08	A 952 6620/55		102L 044	55/25
E50 604 19	-	11 219 016	10/4	10/4
E50 604 20	-	11 219 020	20/8	20/8
E50 604 22	-	11 219 035	55/25	55/25



LTPA 101 01

Specialverktyg



A 952 7574



Fiberinföringsverktyg

Verktyg för installation och service av skarvboxar.

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ
E16 490 35	A 952 7574	11 216 020	Verktygssats
E16 490 36	SXAA 130 233	11 216 072	Hylsnyckel
E16 490 38	LTPA 101 01	11 216 115	Täthetstest
E16 490 39		11 216 110	Införingsverktyg

Skarvskåp

Skarvskåp T1 och T4

Skarvskåp T1 är ett väggmonterat skåp för skarvning av optokablar och blåsfiber. Kablar och mikrodukt tas in i underkant av skåpet och midspan är möjligt. Skåpet har ett låsbart lock och tätning.

Kabelgenomföring upp till 18 mikrorör eller mikrokablar.

Dimensioner (mm):

Höjd: 285

Bredd: 145

Djup: 70

Vikt: 2,1kg

Skarvskåp T4 är ett väggmonterat skåp för skarvning av optokablar och blåsfiber. Kablar och mikrodukt kan tas in i ovanifrån eller underifrån beronde på vilket utförande som beställs.

Midspan är möjligt

Skåpet rymmer 4st multikassetter vilket gör att 144st enkelfiber kan skarvas.

Skåpet har ett låsbart lock som används som arbetsbord i nedfällt läge.

Multigenomföring upp till 72 mikrorör eller mikrokablar.

Dimensioner (mm):

Höjd: 340

Bredd: 270

Djup: 150

Vikt: 6kg



Skarvskåp T1



Skarvskåp T4

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ
E50 604 28	NBHA 101 10	11 470 160	multigenomföring nedåt
E50 604 30	-	11 470 205	kabelgenomföring
E50 604 31	-	11 470 220	multigenomföring uppåt
E50 604 32	NBHA 101 09	11 470 225	multigenomföring nedåt
E50 843 06	NCLA 101 09	11 202 202	skarvkasset (2-pack)

Tillbehör till skarvskåp T4

Skarvskåp T20 och T80

Skarvskåp T20 är ett väggmonterat skåp avsett för skarvning av fiberoptiska kablar. Skåpet rymmer upp till 20st multikassetter.

Luckan till skåpet kan användas som arbetsbord vid skarvning.

Kablarna kan tas in i skåpet antingen uppfifrån eller nedifrån.

Skåpet levereras med 4st galgar för multikassetter.

Dimensioner (mm):

Höjd: 300

Bredd: 600

Djup: 300

Skarvskåp T80 är ett väggmonterat skåp avsett för skarvning av fiberoptiska kablar. Skåpet rymmer upp till 80st multikassetter.

Kompakt uppbyggnad med säker hantering av fiber

Utrustat med ett flyttbart arbetsbord som fästes vid den sektion där skarvning sker.

Kablarna kan tas in i skåpet antingen uppfifrån eller nedifrån.

Vid förläggning demonteras sidan för ökad åtkomlighet.

Dimensioner (mm):

Höjd: 1200

Bredd: 600

Djup: 300

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ	Vikt kg
E50 604 34	NBHA 101 08	11 470 300	T20	14
E50 604 36	NBHA 101 07	11 470 400	T80	50
E50 843 06	NCLA 101 09	11 202 202	skarvkasset (2-pack)	

Tillbehör till skarvskåp

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ
E50 604 64	SXAA 130 237	11 478 400	Galge
E50 604 65	SXAA 130 236	11 478 410	Multihållare
E50 604 66	SXAA 130 235	11 478 418	Hållare mikrorör 4mm
E50 604 67	-	11 478 420	Hållare mikrorör 5mm
E50 604 68	SXAA 130 239	11 478 440	Konsol T20



Skarvskåp T20

Markskåp för optoskarvar

Skåp för optoskarvar

Skåp . NBDA 101 06

Skåpet är avsett att användas som skydd för skarvboxar och kabeslingor.
Inrett med hållare för två optoskarvboxar samt kabelslingor

Mått, mm:

Bredd: 342

Djup: 253

Höjd: 950

Art-nr	Telia nr	Artikel-nr	Typ	Vikt kg
E50 604 10	NBDA 101 38/01	11 214 092	skåp för luftopto	
T0 750 41	NBDA 101 06			80



NBDA 101 06



NBDA 101 38/01

Markskåp med skarvskåp

Samtliga skåp levereras med montageplatta i vattenfast plywood, marktätningsskiva samt tätmassa.

OBS! Skarvskåpen är INTE monterade!

Utomhusskåp med skarvskåp T1

NBDA 101 53

Mått, mm: (Ovan mark)

Höjd: 850

Bredd: 330

Djup: 198

Till utomhusskåpet medföljer; skarvskåp T1/18B, NBHA 101 10

Utomhusskåp med skarvskåp T4

NBDA 101 63

Mått, mm. (Ovan mark)

Höjd: 850

Bredd: 330

Djup: 198

Till utomhusskåpet medföljer; Skarvskåp T4/72B, NBHA 101 09

Utomhusskåp med skarvskåp T20

NBDA 101 64

Mått, mm: (Ovan mark)

Höjd: 850

Bredd: 792

Djup: 330

Till utomhusskåpet medföljer; Skarvskåp T20; NBHA 101 08

Art-nr	Telia nr	Lev.art.nr	Typ	Vikt kg
E50 604 75	NBDA 101 53	11 214 38	Skåp med T1	30
E50 604 77	NBDA 101 63	11 214 386	Skåp med T4	34
E50 604 78		112 143 90		
E50 604 80	NBDA 101 64	11 214 400	Skåp med T20	79

Förbrukningsmateriel

Krymphyllsor

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 077 41	A 952 5773	för singelfiber
T5 077 44	A 952 8187	för 4-fiberband

Varningstejp

Svart text på gul botten.

"Laser Klass 3B".

Art-nr	Telia nr
T2 900 00	A 952 5776



A 952 5776

Varningsdekal

Svart text på gul botten.

Mått

75x60 mm

Säljs i 25-pack.

Art-nr	Telia nr
T2 900 01	A 952 5775



A 952 5775



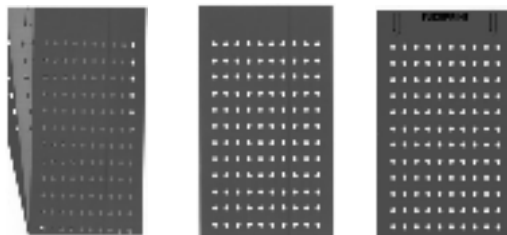
NTA 101 05

Signeringsdekal

Dekal med gråvit botten med fält för signering, som försluts med tejp.
Säljs per st.

Art-nr	Telia nr	Typ	Mått	Utförande
T2 900 13	NTA 101 05		120x50 mm	

Fibermärkning



eT291004

eT291008

Ark med 60st märkningar.
Märkningen är 23mm lång
Skrivfältet är 10x5mm

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
E16 478 70	SXAA 130 251	fin	Svart
T2 910 02	SXAA 130 249	grön	omärkt
T2 910 04		blå	omärkt
T2 910 06	SXAA 130 250	vit	omärkt
T2 910 08		röd	omärkt

T2 910 14	SXAA 130 248	blå	märkt, 1-12
T2 910 18	SXAA 130 247	röd	märkt, 1-12

Tejp

A 993 8001/02

Röd. Används för B-märkning.

A 993 8001/05

Grön. Används för märkning av avgrening.

A 993 8001/06

Blå. Används för A-märkning.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	Längd m	Bredd mm	Tjocklek
E29 875 13	A 993 8001/02	21	Röd	20	25	0,19
E29 875 15	A 993 8001/05	21	Grön	20	25	0,19
E29 875 16	A 993 8001/06	21	Blå	20	25	0,19

Rengöringsprodukter

Rengöringspinne

Säljs i 200 fp.

Art-nr	Telia nr	Storlek
T1 649 01	A 952 5770	21x22 cm

Våtduk



Hälsoskadlig

Avsedd för rengöring av vaselinkabel och kringutrustning.
Innehåller alifatnafta.

Art-nr	Telia nr	Storlek
T1 693 00	A 952 2421	21x22 cm

ISO-propanol

IPA

Varufakta

Innehåller IPA 100%

Densitet: 0,789 kg/liter

pH 7

Viskositet: 5cP

OBS! Irriterar ögonen.

Art-nr	Telia nr	Storlek
T1 693 01	LYAA 101 02	Flaska 0,5l



Irriterande



Mycket Brandfarligt



LYAA 101 02

Flaska med suddfuktare

Art-nr	Telia nr
E69 020 16	A 952 5785



A 952 5785

ODF stativ N3S modell TS



BABA 101 36/xx

ODF-stativen kan hantera 16, 14 resp 12 st. ODF-enheter med 96-fibrer.

Två st. 48-fibrers ODF-enheter motsvarar platsen för en 96:a.

Innerdelen i ODF-stativet är utdragbart och svängbart för åtkomlighet vid hantering av anslutningskablage och kablar.

Stativet kan monteras mot vägg eller vara fristående, sida vid sida eller rygg mot rygg.

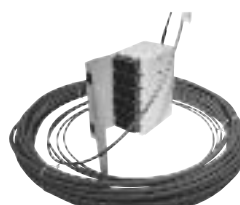
ODF-stativ

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 078 01	BABA 101 36/18	N3S 1800mm
T5 078 02		N3S 2000mm
T5 078 03	BABA 101 36/22	N3S 2200mm

ODF-enhet, med kabel



48/NBAA 101 61/15



96/NBAA 101 61/15

ODF-enheter levereras med beröringsskydd och dekaler som bl.a. beskriver hur man förlägger anslutningskablar i stativet.

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m	Utförande
T5 083 21	48/NBAA 101 61/15	48	15	
T5 083 23	48/NBAA 101 61/30	48	30	
T5 083 25	48/NBAA 101 61/50	48	50	
T5 083 27	48/NBAA 101 61/70	48	70	
T5 083 30	48/NBAA 101 61/100	48	100	
T5 083 41	96/NBAA 101 61/15	96	15	
T5 083 43	96/NBAA 101 61/30	96	30	
T5 083 45	96/NBAA 101 61/50	96	50	
T5 083 47	96/NBAA 101 61/70	96	70	
T5 083 50	96/NBAA 101 61/100	96	100	

Kablagehantering



SXAA 130 257



SXAA 130 258

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 078 07	SXAA 130 253	galge
T5 078 08	SXAA 130 257	stege
T5 078 09	SXAA 130 258	brygga

ODF-system Maxi modell Telia



BABA 101 33

ODF-Stativ

Stativ för sex ODF-boxar, utökningsbart med påbyggnadsdel för ytterligare två ODF-boxar. Stativet är anpassat till ETSI-standarden och är tillverkat av pulverlackerad stålplåt och försedd med en låsbar dörr.

Upptill har stativet en justerbar skena för fäste mot tak, samt en hållare som används för inkommande kablar.

I stativet övre del finns ett vändhjul som används vid koppling mellan ODF-boxar i samma stativ.

Stativfötterna är isolerade och individuellt ställbara med justeringsmöjligheter, fotplattan skruvas fast mot golvet

Dimensioner

Höjd, 2100 mm

Bredd, 300 mm

Djup, 300 mm

Vikt

40 kg.

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 843 13	BABA 101 33	Maxi 2100

Påbyggnadsdel, ODF-Telia

Används där sk högt byggsätt önskas, delen rymmer två ODF-boxar och kassetmagasin.
Vi påbyggnad demonteras tak och botten.
Påbyggnadsdelen kan även användas som skåp vid väggmontage av ODF-enheter.
Påbyggnadsdelen/skåpet har låsbar dörr.

Dimensioner

höjd, 600 mm
bredd, 300 mm
djup, 300 mm

Art-nr	Telia nr	Typ	Vikt kg
E50 843 15	BABA 101 34	ODF-stativ Maxi 600	12,5



BABA 101 34

Utökningsmagasin för 48 fibrer

Utökning av befintliga stativ är lämpligt på mindre noder och stationer där befintliga stativ redan finns och plats för nya saknas.

OBS! Används ej vid ny installation.

Magasinet är komplett med hållare för två 24-fibers ODF-enheter.

Det dubbla utökningsmagasinet är totalt försedd med 2x24st förvaringsfack för parvis hantering av överkottslängden på anslutningskablarna.

Dubbelmagasinet är märkt 1-24 + 1-24 uppifrån och ned.

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 562 08	BAYA 801 18	Utökningsmagasin 96F



BAYA 801 18

Hållare för ODF

Hållaren är monterad på gångjärn, vilket medger att ODF-boxen kan svängas ut för ökad åtkomlighet vid inspektion och rengöring av mellanstycken.

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 843 17	SXAA 130 183	Hållare för ODF 240

Kassetmagasin för ODF

Avsedd för 12 stycken kassetter med anslutningskablarna.

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 843 16	BAYA 801 11	Kassetmagasin Maxi



BAYA 801 11

Kassett för anslutningskablarna

Rymmer ett par 2 mm eller 3 mm anslutningskablarna.

Kassetten är konstruerad så att minsta böjningsradie inte understigs vid upplindning.

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 843 32	NCLA 101 22	Förvaringskassett Maxi ,6-pack



NCLA 101 22

ODF-enhet, med fan-out

ODF-enhet, prefab med SC/PC-kontakter och fan-outer

OBS! Skall endast användas där kabeldragningen utgör stora svårigheter.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 075 13	12/NBAA 101 20/F	med monterad Fan-Out
T5 075 14	24/NBAA 101 20/F	med monterad Fan-Out

ODF-enhet, med kabel

Monteras i Maxistativ eller med hjälp av fästplåtar på vägg eller i 19" stativ.

ODF-enhet: Tykoflex 240

Mellanstycken: SC

Kabelbeteckning: GASQBUDUV.

Kabellängd: enligt tabell

Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m	Utförande
T5 071 01	12/NBAA 101 20/A15	12	15	enkel, uppifrån
T5 071 02	12/NBAA 101 20/A20	12	20	enkel, uppifrån
T5 071 03	12/NBAA 101 20/A30	12	30	enkel, uppifrån
T5 071 04	12/NBAA 101 20/A40	12	40	enkel, uppifrån
T5 071 05	12/NBAA 101 20/A50	12	50	enkel, uppifrån
T5 071 06	12/NBAA 101 20/A60	12	60	enkel, uppifrån
T5 071 10	12/NBAA 101 20/A100	12	100	enkel, uppifrån
T5 071 21	24/NBAA 101 20/A15	24	15	enkel, uppifrån
T5 071 23	24/NBAA 101 20/A30	24	30	enkel, uppifrån
T5 071 25	24/NBAA 101 20/A50	24	50	enkel, uppifrån
T5 071 26	24/NBAA 101 20/A60	24	60	enkel, uppifrån
T5 071 30	24/NBAA 101 20/A100	24	100	enkel, uppifrån





ODF-enhet, med kabel, dubbel

Monteras i Maxistativ eller med hjälp av fästplåtar på vägg eller i 19" stativ.

ODF-enhet: 2st Tykoflex 240

Mellanstycken: SC

Kabelbeteckning: GASQBDUV.

Kabellängd: enligt tabell

Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m	Utförande
T5 071 41	48/NBAA 101 20/A15	48	15	dubbel, uppfifrån
T5 071 43	48/NBAA 101 20/A30	48	30	dubbel, uppfifrån
T5 071 45	48/NBAA 101 20/A50	48	50	dubbel, uppfifrån
T5 071 47	48/NBAA 101 20/A70	48	70	dubbel, uppfifrån
T5 074 41	48/NBAA 101 20/B15	48	15	dubbel, nerifrån
T5 074 43	48/NBAA 101 20/B30	48	30	dubbel, nerifrån
T5 074 45	48/NBAA 101 20/B50	48	50	2 moduler
T5 074 47	48/NBAA 101 20/B70	48	70	dubbel, nerifrån

ODF-system TT 192 modell T

Stativet rymmer 192 fiber, varje insatsmodul rymmer 24 mellanstycken.

Stativet kan monteras på vägg eller vara fristående, sida vid sida eller rygg mot rygg.

Stativet är uppbyggt av en basram med påmonterad svängbar panel som kan innehålla insatsmoduler och skarvkassetter.

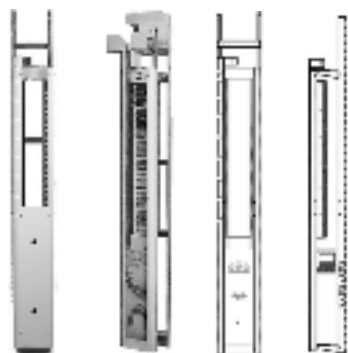
Insatsmodulerna monteras med början uppfifrån.

Kabelgångar finns både upptill och nedtill. I stativet kan både singel- och ribbonfiber termineras eller skarvas.

Korskopplingskablage monteras från framsidan. I nedre delen av den svängbara ramen organiseras över-skottskablage.

En rekommenderad standardlängd av anslutningskablarna är 2,5 meter, därmed räcker kabeln till alla kombinationer i stativet.

Övre delen av stativet är utformat så att anslutningskablarnas böckningsradie ej kan understigas, samtidigt utgör de kanalisation till intilliggande stativ av samma typ.



ODF-Stativ

Stativet levereras komplett med skydd av transparent plast för den

övre delen av framsidan samt ett metallskydd för den nedre delen.

Eventuella skydd för stativets sida samt insats för mellanstycken och skarvkassett beställs separat.

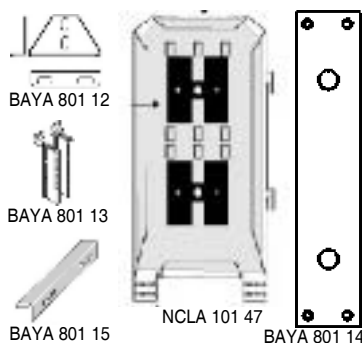
Dimensioner

Höjd, 2200 mm

Bredd, 240 mm

Djup, 260 mm

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 580 20	BABA 101 35	ODF-stativ



Tillbehör ODF-TT 192

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 580 22	BAYA 801 12	Golfäste
E50 580 23	BAYA 801 13	Toppfäste
E50 580 24	BAYA 801 14	Skyddsplåt
E50 580 34	NCLA 101 47	Skarvkassett
T5 077 04	BAYA 801 15	Hållare

Insatsmodul, obestyckad

Obestyckad insatsmodul, kompletteras med mellanstycken och breakout kabel.

Art-nr	Telia nr
T5 075 40	NBAA 101 05



NBAA 101 05

Insatsmodul, med fan-out

Färdigkontakterade insatsmoduler med fan-out.

ODF-enhet: TT192

Mellanstycken: SC, simplex

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 075 41	12/NBAA 101 05	Simplex
T5 075 42	24/NBAA 101 05	Simplex



24/NBAA 101 05/F

Insatsmodul, med kabel

Förterminerad ODF-box med "stubbkabel".

Monteras i stativ TT 192.

ODF-enhet: TT192

Mellanstycken: 24xSC, simplex

Kabelbeteckning: GASQBUDV.

Kabellängd: enligt tabell

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m	Utförande
T5 070 01	12/NBAA 101 04/15	12	15	en modul
T5 070 03	12/NBAA 101 04/30	12	30	en modul
T5 070 05	12/NBAA 101 04/50	12	50	en modul
T5 070 07	12/NBAA 101 04/70	12	70	en modul
T5 070 11	24/NBAA 101 04/15	24	15	en modul
T5 070 13	24/NBAA 101 04/30	24	30	en modul
T5 070 15	24/NBAA 101 04/50	24	50	en modul
T5 070 17	24/NBAA 101 04/70	24	70	en modul
T5 070 21	48/NBAA 101 04/15	48	15	15m, två moduler
T5 070 23	48/NBAA 101 04/30	48	30	två moduler
T5 070 25	48/NBAA 101 04/50	48	50	två moduler
T5 070 27	48/NBAA 101 04/70	48	70	två moduler
T5 070 31	96/NBAA 101 04/15	96	15	fyra moduler
T5 070 33	96/NBAA 101 04/30	96	30	fyra moduler
T5 070 35	96/NBAA 101 04/50	96	50	fyra moduler
T5 070 37	96/NBAA 101 04/70	96	70	fyra moduler



24/NBAA 101 04/15

ODF lösningar enl. Noddisponeringar för FiA

ETSI diversestativ utan dörr

ETSI-diversestativ utan dörr

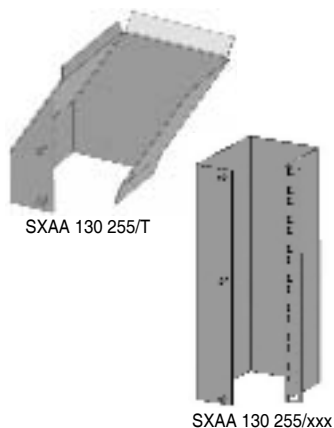
Dimensioner 2200 x 600 x 300

Stativet har löstagbar front i toppen för fri åtkomst till kabelintagen och anpassat för att på toppen kunna montera en kabelstege.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T2 500 61	DS22ETUD	Stativ utan dörr



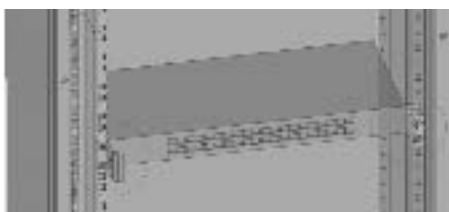
eT250061



SXAA 130 255/T

SXAA 130 255/xxx

Tillbehör



1/SXAA 130 256/35

SXAA 130 255/T

Toppavslutning av kablagekanal, höjd 100mm

SXAA 130 255/100 - SXAA 130 255/600

Kablagekanaler för anslutningskablar i ETSI-stativ.

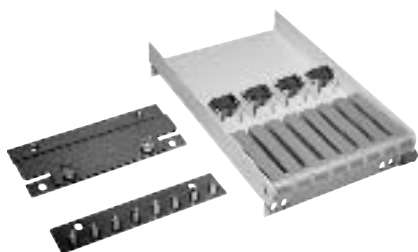
Höjd: x mm (100-600 i 100steg)

1/SXAA 130 256/35

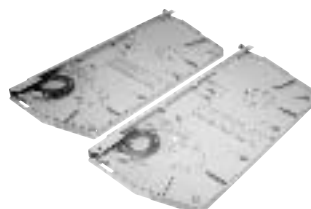
Monteringssats för 1U (HE) 19"-utrustning i ETSI-stativ, höjd 50mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T2 501 20	SXAA 130 255/T	Topp
T2 501 21	SXAA 130 255/100	Kablage kanal
T2 501 22	SXAA 130 255/200	Kablage kanal
T2 501 23	SXAA 130 255/300	Kablage kanal
T2 501 24	SXAA 130 255/400	Kablage kanal
T2 501 25	SXAA 130 255/500	Kablage kanal
T2 501 26	SXAA 130 255/600	Kablage kanal
T2 501 29	1/SXAA 130 256/35	Monteringssats

Skarvenheter och kassetter



NCLA 101 69/8



NCLA 101 70/H

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 077 81	NCLA 101 69/4	Skarvenhet
T5 077 82	NCLA 101 69/8	Skarvenhet
T5 077 84	NCLA 101 70/V	Skarvkassett
T5 077 85	NCLA 101 70/H	Skarvkassett
T5 077 87	NCLA 101 71/H	Skarvkassett

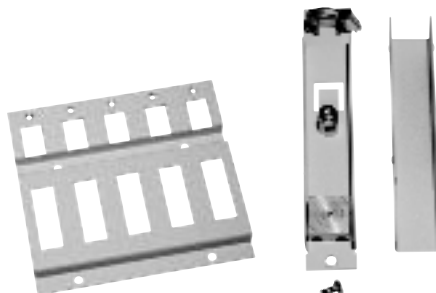
Kablagemagasin



SXAA 130 254

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 077 80	SXAA 130 254	Magasin

Kabelklämma



SXAA 130 260

SXAA 130 261

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 077 70	SXAA 130 260	Fot
T5 077 71	SXAA 130 261	Klämma

ODF för FiA, 10" och 19"

ODF 10" Primär för Teknikskåp (FiA)

10" enheter kan monteras ihop bredvid varandra och blir då 19" tillsammans.

10" ODF Primär

ODF-enhet: Nexans KB116

Mellanstycken: 8xSC, duplex

Kabelbeteckning: GAGQBUDV.

Kabellängd: enligt tabell

Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 082 33	16/NBAA 101 65/H30	30m, höger
T5 082 35	16/NBAA 101 65/H50	50m, höger
T5 082 37	16/NBAA 101 65/H70	70m, höger
T5 082 40	16/NBAA 101 65/H100	100m, höger



ODF 10" Primär för Teknikskåp (FiA)

10" enheter kan monteras ihop bredvid varandra och blir då 19" tillsammans.

10" ODF Primär

ODF-enhet: Nexans KB116

Mellanstycken: 8xSC, duplex

Kabelbeteckning: GAQBDBU.

Kabellängd: 5 meter

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 082 09	16/NBAA 101 68/H5	5m, höger



16/NBAA 101 68/H5

ODF 19" Sekundär för Teknikskåp (FiA)

19" ODF Sekundär

ODF-enhet: Nexans KB116

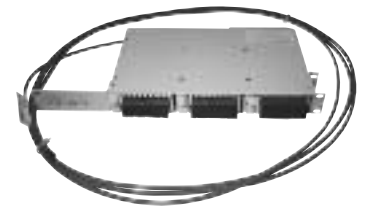
Mellanstycken: 24xSC, duplex

Kabelbeteckning: GAQBDBU.

Kabellängd: 5 meter

Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 082 65	48/NBAA 101 66/V5	5m, vänster



16/NBAA 101 68/H5

ODF 19" för (FiA) i gemensamt ETSI-stativ eller Teknikskåp (FiA)

ODF 19" för (FiA) i gemensamt ETSI-stativ eller Teknikskåp (FiA)

ODF-enhet: Nexans KB116

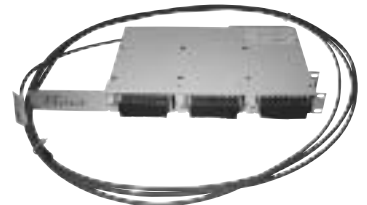
Mellanstycken: 24xSC, duplex

Kabelbeteckning: GASQBUDV.

Kabellängd: 5 meter

Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 082 51	48/NBAA 101 67/V15	15m, vänster
T5 082 53	48/NBAA 101 67/V30	30m, vänster
T5 082 55	48/NBAA 101 67/V50	50m, vänster
T5 082 57	48/NBAA 101 67/V70	70m, vänster
T5 082 60	48/NBAA 101 67/V100	100m, vänster



48/NBAA 101 67/V15

ODF-enhet 19", standard

Dessa standard ODF-enheter (NCD 513) är högre och djupare än de på föregående avsnitt, men är användbara i stativ med >400 mm djup och bara en ODF-enhet.

ODF 19" standard, med mellanstycken

ODF-enhet med SC mellanstycken

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 073 33	4/NBAA 101 70/D	
T5 073 34	12/NBAA 101 70/D	
T5 073 35	24/NBAA 101 70/D	

ODF 19" standard, med Fan-Out

ODF-enhet, prefab med SC/PC-kontakter och fan-outer

(Enheter med 4-24 kontakter kan kompletteras med fan-outer och mellanstycke dubbel)

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 073 36	4/NBAA 101 70/F	
T5 073 37	12/NBAA 101 70/F	
T5 073 38	24/NBAA 101 70/F	
T5 073 39	48/NBAA 101 70/F	



48/NBAA 101 70/F



12/NBAA 101 70/V15

ODF 19" standard, 12-fibers

ODF-enhet: Ericsson NCD513
 Mellanstycken: SC
 Kabelbeteckning: GASQBUDUV.
 Kabellängd: enligt tabell
 Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 073 41	12/NBAA 101 70/V15	15m, vänster
T5 073 43	12/NBAA 101 70/V30	30m, vänster
T5 073 45	12/NBAA 101 70/V50	50m, vänster
T5 073 47	12/NBAA 101 70/V70	70m, vänster
T5 073 51	12/NBAA 101 70/H15	15m, höger
T5 073 53	12/NBAA 101 70/H30	30m, höger
T5 073 55	12/NBAA 101 70/H50	50m, höger
T5 073 57	12/NBAA 101 70/H70	70m, höger

ODF 19" standard, 24-fibers

ODF-enhet: Ericsson NCD513
 Mellanstycken: SC
 Kabelbeteckning: GASQBUDUV.
 Kabellängd: enligt tabell
 Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 073 61	24/NBAA 101 70/V15	15m, vänster
T5 073 63	24/NBAA 101 70/V30	30m, vänster
T5 073 65	24/NBAA 101 70/V50	50m, vänster
T5 073 67	24/NBAA 101 70/V70	70m, vänster
T5 073 71	24/NBAA 101 70/H15	15m, höger
T5 073 73	24/NBAA 101 70/H30	30m, höger
T5 073 75	24/NBAA 101 70/H50	50m, höger
T5 073 77	24/NBAA 101 70/H70	70m, höger

ODF 19" standard, 48-fibers

ODF-enhet: Ericsson NCD513
 Mellanstycken: PC/PC
 Kabelbeteckning: GASQBUDUV.
 Kabellängd: enligt tabell
 Övriga längder på kabel kan specialbeställas

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 073 81	48/NBAA 101 70/V15	15m, vänster
T5 073 83	48/NBAA 101 70/V30	30m, vänster
T5 073 85	48/NBAA 101 70/V50	50m, vänster
T5 073 87	48/NBAA 101 70/V70	70m, vänster
T5 073 91	48/NBAA 101 70/H15	15m, höger
T5 073 93	48/NBAA 101 70/H30	30m, höger
T5 073 95	48/NBAA 101 70/H50	50m, höger
T5 073 97	48/NBAA 101 70/H70	70m, höger

Tillbehör till ODF 19"

Används till Ericsson ODF vid montage i ETSI stativ

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 077 08	SXA 125 117	



SXA 125 117

Skarv och termineringsenhet

SoT-enheten delas med kontaktpanelen till två separat låsbara delar, som bildar gränssnitt mellan inkommande kabel och utgående anslutningar. Den är därför lämplig som överlämningspunkt hos kund. Enheten är avsedd att användas inomhus och i torra utrymmen, monterar horisontellt eller vertikalt.

Skarvutrymmet har plats för två skarvkassetter typ T. Anslutning av kundsidan sker genom inskarvning av kontaktförsedda fibersvansar, antingen av enfibertyp eller fiberband ("fan-out").

Ingående delar

Samtliga SoT-enheter levereras med en dragavlastare för spårelement, två kabelgenomföringar och erforderligt antal mellanstycken (övriga hål försluts med plastpluggar/blindplugg) samt arbetsanvisning. Se även resp. modell.

Låsning

Enheten levereras med låsvred, inkl. regel för Abloy-lås. Regel för Assa får beställas separat. Enheten kan kompletteras enligt TeliaSoneras låssystem. Kundunikt lås kan monteras på kundsidan som beställs hos Tykoflex AB.

SoT-enhet för max 12-fiber

SoT-enhet för max 12 SC/PC, prefab med SC/PC-kontakter och fan-outer
SoT-enhet levereras med monterade fan-outer och en skarvkassett typ T (Enheter med 4-8 kontakter kan kompletteras med fler fan-outer och mellanstycken)

Skarv- och termineringsenhet: Tykoflex, multiflex

Mellanstycken: SC, simplex

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 075 60	4/NCLA 101 24/F	1st 4-fib. fan-out
T5 075 61	8/NCLA 101 24/F	2st 4-fib. fan-out
T5 075 62	12/NCLA 101 24/F	3st 4-fib. fan-out



4/NCLA 101 24/F

SoT-enhet för max 24-fiber

SoT-enhet för max 24 SC/PC, prefab med SC/PC-kontakter och fan-outer
SoT-enhet levereras med monterade fan-outer och en skarvkassett typ T (Enheter med 4-20 kontakter kan kompletteras med fler fan-outer och mellanstycken)

Skarv- och termineringsenhet: Tykoflex, multiflex

Mellanstycken: SC, duplex

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 075 70	4/NCLA 101 25/F	1st 4-fib. fan-out
T5 075 71	8/NCLA 101 25/F	2st 4-fib. fan-out
T5 075 72	12/NCLA 101 25/F	3st 4-fib. fan-out
T5 075 73	16/NCLA 101 25/F	4st 4-fib. fan-out
T5 075 74	20/NCLA 101 25/F	5st 4-fib. fan-out
T5 075 75	24/NCLA 101 25/F	6st 4-fib. fan-out

SoT-enhet tom

SoT-enhet, plats för 12 respektive 24 "Mellanstycke enkel för SC"
(Inreds efter behov med tillbehör)

Art-nr	Telia nr	Utförande
E50 843 47	NCLA 101 24	För 12 st SC-kontakter, simplex
E50 843 48	NCLA 101 25	För 24 st SC-kontakter, duplex



Anslutningsenheter för KTV-anläggningar

Beskrivning

Anslutningsenheter är framtagen för KTV och mindre kundanläggningar. Anslutningsenheten är tillverkad av pulverlackerad stålplåt och avsedd för väggmontage inomhus alternativt i skåp utomhus.

Boxens inredning är försedd med dragavlastare och två slingstrukturer med fiberhållare. Den inre är avsedd för skarv- och fan-out slingor och den yttre för överskott på anslutningskabeln till transmissionsutrustningen.

Skarvhylsorna placeras i separat hållare på inredningen.

Skrivar för montage på träskiva medföljer.

Optiska kontakter

Anslutningsenheten levereras med två typer av kontakter.

För KTV med analog signal används vinkelslipad kontakt typ SC/APC 8°, med gröna kontakter och mellanstycken.

För vanlig data/telefoni används "raka" kontakter typ SC/PC, med blåa kontakter och mellanstycken

Låsning

Boxen är låsbar och levereras med låsvred som kan bytas mot lås som är standard för Telias kopplingslådor/pålar.

Anslutningsenhet med Fan-Out

Anslutningsenheten levereras med en eller två fan-outer, monterade i ett kontaktfält.

Anslutningsenhet: Tykoflex, T510

Mellanstycken: SC

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 075 50	4/NCLA 101 48/F	-
T5 075 51	8/NCLA 101 48/F	-
T5 075 54	4/NCLA 101 50/F	-
T5 075 55	8/NCLA 101 50/F	-





Anslutningsenhet med förstärkt Fan-Out

Anslutningsenhet med förstärkt fan-out, med SC/APC 8° kontakter
Anslutningsenheten levereras med kevlarförstärkt fan-out för direkt inkoppling mot utrustning. Fan-outen skarvas mot inkommande kabel. Fan-outen har 2000 mm fri fiberände (ribbon) och 2000 mm (2,0 mm) kevlar-förstärkt fiber till kontakterna.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 075 52	4/NCLA 101 49/F	Förstärkt fan-out
T5 075 53	8/NCLA 101 49/F	Förstärkt fan-out

Tillbehör till ODF och boxar

Fan-Out

Fan-out (Fibersvans för bandfiber), SC/PC eller SC/APC 8° kontakter.
Standardmått för en "Fan-out" är 950 mm fiber 0,9 mm till kontakterna och 3000 mm fri fiberände (ribbon)



Art-nr	Telia nr	Typ
T5 050 00	TSRA 905 47	4xSC-PC, 4-fiber ribbon
T5 050 02	TSRA 906 159	4xSC/APC, 4-fiber ribbon



eT505005

Fibersvansar

Fibersvans (Pig Tail), SC/PC eller SC/APC 8° kontakter
Fiber (Singelmod G652) med fast blått sekundärskydd 0,9 mm som är kontakterad enligt TeliaSonerans krav.

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 050 05	TSRA 906 157	1xSC/PC
T5 050 07	TSRA 906 158	1xSC/APC

Mellanstycken SC/PC

Mellanstycke, SC/PC för singelmod fiber

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 077 20	RNT 985 01/1	FC, simplex
T5 077 21	RNTA 985 20/11	SC, simplex
T5 077 22	RNTA 985 20/31	SC, duplex
T5 077 23	RNTA 985 20/34	SC-FC, simplex



RNTA 985 20/31

Blindpluggar

Blindplugg, SC-don
För täckning av oanvända hål för mellanstycke i ODF mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
E50 575 88		
E50 575 89		

Anslutningskablar Opto, en och två-fiber

Används för korskoppling i ODF och för anslutning av fiber i ODF mot aktiv utrustning. Anslutningskabeln utgörs av en en-fiberskabel eller en två-fiberskabel av figur-8 konstruktion (GNGQBUDU/GRGQBUDU) med halogenfri blå mantel, diameter 2 mm. Kontaktdämpningen (IL) är i medeltal 0,25 dB och maximalt 0,5 dB. Reflexionsdämpningen (RL) är > 50 dB, varvid färgen på böjskyddet skall vara gult.



SC/PC - SC/PC

Kabelbeteckning enfiber kabel: GRGQBUDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel: GQGQBUDU 2x10/125

Kontakter: SC/PC

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 050 73	2/TSRA 906 125/3M	2x3
T5 050 74	2/TSRA 906 125/4M	2x4
T5 050 75	2/TSRA 906 125/5M	2x5
T5 050 76	2/TSRA 906 125/6M	2x6
T5 050 78	2/TSRA 906 125/8M	2x8
T5 050 80	2/TSRA 906 125/10M	2x10
T5 050 81	2/TSRA 906 125/15M	2x15
T5 050 82	2/TSRA 906 125/20M	2x20
T5 050 83	2/TSRA 906 125/25M	2x25
T5 050 84	2/TSRA 906 125/30M	2x30



2/TSRA 906 125/3000

SC/PC - FC/PC

Kabelbeteckning enfiber kabel: GRGQBUDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel: GQGQBUDU 2x10/125

Kontakter: SC/PC respektive FC/PC

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 050 43	2/TSRA 906 124/3M	2x3
T5 050 44	2/TSRA 906 124/4M	2x4
T5 050 45	2/TSRA 906 124/5M	2x5
T5 050 46	2/TSRA 906 124/6M	2x6
T5 050 48	2/TSRA 906 124/8M	2x8
T5 050 50	2/TSRA 906 124/10M	2x10
T5 050 51	2/TSRA 906 124/15M	2x15
T5 050 52	2/TSRA 906 124/20M	2x20
T5 050 53	2/TSRA 906 124/25M	2x25
T5 050 54	2/TSRA 906 124/30M	2x30



2/TSRA 906 124/3M

FC/PC - FC/PC

Kabelbeteckning tvåfiber kabel: GQGQBUDU 2x10/125

Kontakter: FC/PC respektive FC/PC

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 050 13	2/TSRA 322 22/3M	2x3
T5 050 15	2/TSRA 322 22/5M	2x5
T5 050 16	2/TSRA 322 22/6M	2x6
T5 050 18	2/TSRA 322 22/8M	2x8
T5 050 20	2/TSRA 322 22/10M	2x10
T5 050 21	2/TSRA 322 22/15M	2x15
T5 050 23	2/TSRA 322 22/25M	2x25
T5 050 24	2/TSRA 322 22/30M	2x30



2/TSRA 322 22/3000

SC/APC 8° - SC/APC 8°

Används vid speciella tillämpningar där speciella krav på reflexionsdämpningen (RL>60 dB) gäller.

Kontakten skall vara grön och ha ett grönt böjskydd.

Kabelbeteckning enfiber kabel: GRGQBUDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel: GQGQBUDU 2x10/125

Kontakter: SC/APC 80

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 051 03	TSRA 906 145/3M	1x3
T5 051 04	TSRA 906 145/4M	1x4
T5 051 06	TSRA 906 145/6M	1x6
T5 051 08	TSRA 906 145/8M	1x8
T5 051 09	TSRA 906 145/10M	1x10

T5 051 10 TSRA 906 145/15M 1x15

T5 051 18 2/TSRA 906 145/8M 2x8

T5 051 20 2/TSRA 906 145/10M 2x10

T5 051 21 2/TSRA 906 145/15M 2x15

SC/APC 8° - SC/PC

Används vid speciella tillämpningar där speciella krav på reflexionsdämpningen (RL>60 dB) gäller.

Kontakten skall vara grön och ha ett grönt böjskydd.

Kabelbeteckning enfiber kabel: GRGQBUDU 1x10/125

Kontakter: SC/APC 80 respektive SC/PC

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 051 33	TSRA 906 146/3M	1x3
T5 051 34	TSRA 906 146/4M	1x4
T5 051 36	TSRA 906 146/6M	1x6
T5 051 38	TSRA 906 146/8M	1x8
T5 051 39	TSRA 906 146/10M	1x10

T5 051 40 TSRA 906 146/15M 1x15

BFOC/2,5 - SC/PC

BFOC/2,5 är IEC beteckningen för den s.k. ST-kontakten.

Kabelbeteckning enfiber kabel: GRGQBUDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel: GQGQBUDU 2x10/125

Kontakter: BFOC/2,5 respektive SC/PC

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 051 61	TSRA 906 148/1M	1x1
T5 051 62	TSRA 906 148/1M5	1x1,5
T5 051 63	TSRA 906 148/2M	1x2
T5 051 64	TSRA 906 148/3M	1x3
T5 051 67	TSRA 906 148/6M	1x6

T5 051 73 2/TSRA 906 148/3M 2x3

T5 051 76 2/TSRA 906 148/6M 2x6

T5 051 80 2/TSRA 906 148/10M 2x10

BFOC/2,5 - FC/PC

BFOC/2,5 är IEC beteckningen för den s.k. ST-kontakten.

Kabelbeteckning tvåfiber kabel: GQGQBUDU 2x10/125

Kontakter: BFOC/2,5 respektive FC/PC

Splittad fiberlängd: 250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 051 93	2/TSRA 906 150/3M	2x3
T5 051 96	2/TSRA 906 150/6M	2x6
T5 051 99	2/TSRA 906 150/10M	2x10

LC/PC - SC/PC
Kabelbeteckning enfiber kabel

GRGQBDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel

GQGQBDU 2x10/125

Kontakter

LC/PC respektive SC/PC

Splittad fiberlängd

250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 052 13	2/TSRA 906 154/3M	2x3
T5 052 14	2/TSRA 906 154/4M	2x4
T5 052 15	2/TSRA 906 154/5M	2x5
T5 052 16	2/TSRA 906 154/6M	2x6
T5 052 18	2/TSRA 906 154/8M	2x8

T5 052 20	2/TSRA 906 154/10M	2x10
T5 052 21	2/TSRA 906 154/15M	2x15
T5 052 22	2/TSRA 906 154/20M	2x20
T5 052 23	2/TSRA 906 154/25M	2x25
T5 052 24	2/TSRA 906 154/30M	2x30

LC/PC - LC/PC
Kabelbeteckning enfiber kabel

GRGQBDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel

GQGQBDU 2x10/125

Kontakter

LC/PC respektive LC/PC

Splittad fiberlängd

250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 052 43	2/TSRA 906 155/3M	2x3
T5 052 44	2/TSRA 906 155/4M	2x4
T5 052 45	2/TSRA 906 155/5M	2x5
T5 052 46	2/TSRA 906 155/6M	2x6
T5 052 47	2/TSRA 906 155/8M	2x8

T5 052 50	2/TSRA 906 155/10M	2x10
T5 052 51	2/TSRA 906 155/15M	2x15
T5 052 52	2/TSRA 906 155/20M	2x20
T5 052 53	2/TSRA 906 155/25M	2x25
T5 052 54	2/TSRA 906 155/30M	2x30

LC/PC - FC/PC
Kabelbeteckning enfiber kabel

GRGQBDU 1x10/125

Kabelbeteckning tvåfiber kabel

GQGQBDU 2x10/125

Kontakter

LC/PC respektive FC/PC

Splittad fiberlängd

250 mm

Art-nr	Telia nr	Mantellängd, m
T5 052 73	2/TSRA 906 161/3M	2x3
T5 052 74	2/TSRA 906 161/4M	2x4
T5 052 75	2/TSRA 906 161/5M	2x5
T5 052 76	2/TSRA 906 161/6M	2x6
T5 052 77	2/TSRA 906 161/8M	2x8

T5 052 80	2/TSRA 906 161/10M	2x10
T5 052 81	2/TSRA 906 161/15M	2x15
T5 052 82	2/TSRA 906 161/20M	2x20
T5 052 83	2/TSRA 906 161/25M	2x25
T5 052 84	2/TSRA 906 161/30M	2x30



2/TSRA 906 154/3M



2/TSRA 906 155/3M



2/TSRA 906 161/3M

Hotellkabel

Dessa kablar kan användas både inomhus och korta sträckor utomhus om den förläggs i av TeliaSonera godkänd kanalisation. Änden utan kontakter skarvas mot fan-out, fibersvans eller kabel beroende på tillämpning. Används med fördel som stubbkabel till en ODF-, SoT- eller anslutningsenhet



TSRA 902 0440/015

4-fibers SC/PC

Förkontakterad "hotellkabel" med SC/PC kontakt i ena änden. Kabeln som kan förläggas utomhus i kanalisation <100 m, har 4-fibersband och med 500 mm kevlar-förstärkt (2,0 mm) fiber till kontakterna

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m
T5 055 01	4/TSRA 902 0440/15	4	15
T5 055 02	4/TSRA 902 0440/20	4	20
T5 055 03	4/TSRA 902 0440/30	4	30
T5 055 04	4/TSRA 902 0440/40	4	40
T5 055 05	4/TSRA 902 0440/50	4	50

T5 055 06	4/TSRA 902 0440/60	4	60
T5 055 07	4/TSRA 902 0440/70	4	70
T5 055 08	4/TSRA 902 0440/80	4	80
T5 055 09	4/TSRA 902 0440/90	4	90
T5 055 10	4/TSRA 902 0440/100	4	100



8-fibers SC/PC

Förkontakterad "hotellkabel" med SC/PC kontakt i ena änden. Kabeln som kan förläggas utomhus i kanalisation <100 m, har 4-fibersband och med 500 mm kevlar-förstärkt (2,0 mm) fiber till kontakterna

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m
T5 055 21	8/TSRA 902 0440/15	8	15
T5 055 22	8/TSRA 902 0440/20	8	20
T5 055 23	8/TSRA 902 0440/30	8	30
T5 055 24	8/TSRA 902 0440/40	8	40
T5 055 25	8/TSRA 902 0440/50	8	50

T5 055 26	8/TSRA 902 0440/60	8	60
T5 055 27	8/TSRA 902 0440/70	8	70
T5 055 28	8/TSRA 902 0440/80	8	80
T5 055 29	8/TSRA 902 0440/90	8	90
T5 055 30	8/TSRA 902 0440/100	8	100



12-fibers SC/PC

Förkontakterad "hotellkabel" med SC/PC kontakt i ena änden. Kabeln som kan förläggas utomhus i kanalisation <100 m, har 4-fibersband och med 500 mm kevlar-förstärkt (2,0 mm) fiber till kontakterna

Art-nr	Telia nr	Antal fiber	Mantellängd, m
T5 055 41	12/TSRA 902 0440/15	12	15
T5 055 42	12/TSRA 902 0440/20	12	20
T5 055 43	12/TSRA 902 0440/30	12	30
T5 055 44	12/TSRA 902 0440/40	12	40
T5 055 45	12/TSRA 902 0440/50	12	50

T5 055 46	12/TSRA 902 0440/60	12	60
T5 055 47	12/TSRA 902 0440/70	12	70
T5 055 48	12/TSRA 902 0440/80	12	80
T5 055 49	12/TSRA 902 0440/90	12	90
T5 055 50	12/TSRA 902 0440/100	12	100

Dämpare

Fasta dämpare FC/PC



RDFA 101 01/05

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 077 50	RDFA 101 01/05	FC 5dB
T5 077 51	RDFA 101 01/10	FC 10dB

Fasta dämpare SC/PC



Art-nr	Telia nr	Typ
E50 791 40	RDFA 101 02/05	SC 5dB
E50 791 42	RDFA 101 02/10	SC 10dB

Fasta dämpare LC/PC



RDFA 101 04/05

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 791 50	RDFA 101 04/05	LC 5dB
E50 791 52	RDFA 101 04/10	LC 10dB

Variabel dämpare

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 077 55	RDFA 101 03/01	Variabel

Dekaler

Varningstejp

Svart text på gul botten.
"Laser Klass 3B".

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 900 00	A 952 5776	Rulle 65 m



A 952 5776

Varningsdekal

Svart text på gul botten.

Mått: 75x60 mm
Säljs i 25-pack.

Art-nr	Telia nr	Typ	Mått
T2 900 01	A 952 5775	25-pack	75x60 mm



A 952 5775

Signeringsdekal

Dekal med gråvit botten med fält för signering, som försluts med dekalens tejp.

Mått: 120x50 mm

Art-nr	Telia nr	Typ	Mått
T2 900 13	NTA 101 05		



NTA 101 05

Rengöringsprodukter för optokontakter

Rengöringsdosa för optokontakter



E1649503

E1649504

För rengöring av optokontakter före anslutning i mellanstycket.

Refill till tvättapparat. Räcker till ca 300 tvättar.

Fabrikat: NTT-ME

Art-nr	Telia nr	Benämning
E16 495 03	-	Rengöringsapparat Cletop-S
E16 495 04	-	Refill till Cletop-S

Kontaktdonsrengörare Reel Card

För rengöring av optokontakter före anslutning i mellanstycket.

Mått: 120x80x37 mm.

- Torr rengöring
- Ca 400 rengöringar /band
- Enkelt bandbyte

Fabrikat: NTT-AT

Art-nr	Telia nr	Benämning
E16 491 40	-	Donrengörare Card Cleaner
E16 491 41	-	Ersättnings ark till Card Cleaner



Optorengörings stickor



E1649506

E1649507

Sticka för enkel rengöring av mellanstyckets insida / sida.

Art-nr	Telia nr	Benämning
E16 495 06	-	Rengöringssticka 2,5 mm
E16 495 07	-	Rengöringssticka 1,25 mm

Kabeln uppfyller TeliaSoners krav och kan avvika från Svensk standard.

Jordkabel



EUALEV

Skärmd och fylld polyeteniserad utomhuskabel
Tidigare beteckning: CHME.

Användningsområde

Förläggning i kanalisation eller direkt i mark, om kabeln skyddas mot mekanisk åverkan.
Inomhus max 5 m före avslutning i box, plint eller skarv.

Konstruktion

Parkabel med 10-parskardeler.
Färgmärkning enligt färgschema A 013 5430.
Skärm av aluminiumfolie klistrad till svart polyetenmantel.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och Ø	Ytter Ø	Längd / förp.
T4 810 00	A 952 1694/05	TEH 301 0015/0005	5x2x0,5		Kapning
T4 810 05	A 952 1694/05		5x2x0,5		500/K6
T4 810 10	A 952 1694/15	TEH 301 0015/0010	10x2x0,5	12	Kapning
T4 810 15	A 952 1694/15	TEH 301 0015/0010	10x2x0,5	12	500/K7
T4 810 20	A 952 1694/25	TEH 301 0015/0020	20x2x0,5	14	Kapning
T4 810 25	A 952 1694/25	TEH 301 0015/0020	20x2x0,5	14	500/K8
T4 810 30	A 952 1694/35	TEH 301 0015/0030	30x2x0,5	17	Kapning
T4 810 35	A 952 1694/35	TEH 301 0015/0030	30x2x0,5	17	500/K9
T4 810 50	A 952 1694/55	TEH 301 0015/0050	50x2x0,5	20	Kapning
T4 810 55	A 952 1694/55	TEH 301 0015/0050	50x2x0,5	20	500/K10
T4 810 90	A 952 1694/105	TEH 301 0015/0100	100x2x0,5	27	Kapning
T4 810 95	A 952 1694/105	TEH 301 0015/0100	100x2x0,5	27	500/K12
T4 811 00	A 952 1694/07	TEH 301 0017/0005	5x2x0,7	12	Kapning
T4 811 05	A 952 1694/07	TEH 301 0017/0005	5x2x0,7	12	500/K6
T4 811 10	A 952 1694/17	TEH 301 0017/0010	10x2x0,7	15	Kapning
T4 811 15	A 952 1694/17	TEH 301 0017/0010	10x2x0,7	15	500/K8
T4 811 20	A 952 1694/27	TEH 301 0017/0020	20x2x0,7	18	Kapning
T4 811 25	A 952 1694/27	TEH 301 0017/0020	20x2x0,7	18	500/K9
T4 811 30	A 952 1694/37	TEH 301 0017/0030	30x2x0,7	22	Kapning
T4 811 35	A 952 1694/37	TEH 301 0017/0030	30x2x0,7	22	500/K10
T4 811 50	A 952 1694/57	TEH 301 0017/0050	50x2x0,7	27	Kapning
T4 811 90	A 952 1694/107	TEH 301 0017/0100	100x2x0,7	36	Kapning

ECALEV

Skärmd lokalkabel, vattentätad med längsgående svällgarn och bandning med svällband.
Avsaknaden av vaselin underlättar hanteringen av kabeln vid avmantling och anslutning.

Kabeln är liksom EUALEV skärmd med aluminiumfolie klistrad till manteln som är av svart polyeten.
Elektriska data överensstämmer med EUALEV.

Användningsområden är t.ex. från hus ut till första skarvpunkt, kundanslutning av villor eller utomhus anslutning av externa operatörer till Telias noder.

Max tillåten längd i kanalisation eller mark är c:a 200 m, därefter skall vaselinkabel EUALEV väljas.
Inomhus får kabeln liksom annan polyetenmantlad kabel förläggas högst 5 m före avslutning i skarv, plint eller box.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och Ø	Ytter Ø	Längd / förp.
T4 813 00	A 952 1680/005	TEH 304 6000/005	5X2X0,5	9,0	
T4 813 10	A 952 1680/010	TEH 304 6000/010	10X2X0,5	10,5	
T4 813 20	A 952 1680/020	TEH 304 6000/020	20X2X0,5	13,5	
T4 813 30	A 952 1680/030	TEH 304 6000/030	30X2X0,5	15,7	
T4 813 50	A 952 1680/050	TEH 304 6000/050	50X2X0,5	19,0	
T4 813 90	A 952 1680/100	TEH 304 6000/100	100X2X0,5	25,0	

ELALE

Lokalkabel, ofylld skärmd polyetenisolerad
Tidigare beteckning: EME

Användningsområde

Kanalisation eller direkt i mark vid utbyte av direktförlagd blykabel, om kabeln skyddas mot mekanisk åverkan.

Ersättare för pappersisolerad kabel. Inomhus max 5 m före avslutning i box, plint eller skarv.

OBS! Skall alltid levereras trycksatt, även i kapade längder.

Konstruktion

Parkabel med 10-parskardeler.

Skärm av aluminiumfolie klistrad till svart polyetenmantel.

Hantering

Kabeln ska hanteras som pappersisolerad kabel och levereras trycksatt.

Observera risken för vatteninträning vid felaktig hantering eller skada.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
T4 812 10	A 952 1690/15	TEL 310 0115/0010	10x2x0,5	11	500m/K6
T4 812 20	A 952 1690/25	TEL 310 0115/0020	20x2x0,5	13	500m/K7
T4 812 30	A 952 1690/35	TEL 310 0115/0030	30x2x0,5	16	500m/K8
T4 812 50	A 952 1690/55	TEL 310 0115/0050	50x2x0,5	20	500m/K10
T4 812 90	A 952 1690/105	TEL 310 0115/0100	100x2x0,5	26	Kapning
T4 812 95	A 952 1690/105	TEL 310 0115/0100	100x2x0,5	26	500/K12

**ELLY**

Abonnentkabel för markförläggning.
Tidigare beteckning: EE. EVE 1S 0,6.

Användningsområde

Som abonnentledning från utgreningspunkt till ex.vis villor.

Förläggning i kanalisation eller direkt i mark, om kabeln skyddas mot mekaniska åverkan, även som oarmerad sjökabel.

Inomhus Max 5 m före avslut i box, plint eller skarv.

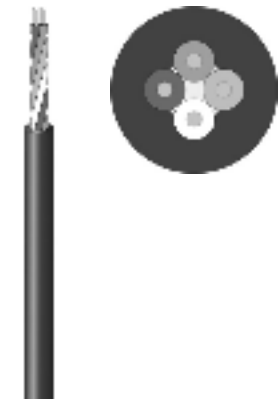
Konstruktion

Tvåparskabel med utfyllande svart polyetenmantel.

Färgmärkning: vit-blå-turkos-violett.

Mantel av svart polyeten.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
T4 800 10	A 952 1689/02	TEL 310 0706/4	4x0,6	6,5	2000m/K7

**ELQYB****Användningsområde**

Abonnentledning.

Konstruktion

Stjärnfyrskruv

Färgmärkning: vit-blå-turkos-violett.

Mantel av grå polyetenmantel

Art-nr	Telia nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
E48 046 12	A 031 4954/06	4x0,6	6,5	100

Luftkabel, fig-8**ELLC**

Tvåpars kabel med bärlina, för kundanslutning. "TUKA".

Tidigare beteckning: EVL 1S 0,6.

Användningsområde

Som abonnentledning på stolpar. Inomhus max 5 m före avslutning i box, plint eller skarv.

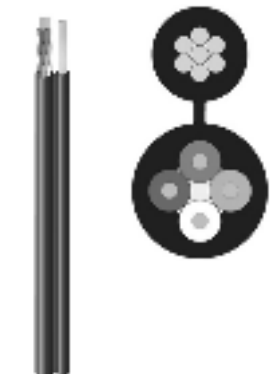
Konstruktion

Två pars-kabel.

Färgmärkning: vit-blå-turkos-violett.

Mantel av svart polyeten med 7-trådig bärlina av ståltråd (figur 8-kabel).

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing x H	Längd / förp.
T4 800 00	A 031 4964/96	TEL 312 0706/4	4x0,6	5x9,5	1000m/K6
T4 800 08	A 031 4964/06	TEL 312 0706/4B	4x0,6	5x9,5	260m/ring





ELLCE

Luftkabel, oskärmad, ofylld polyetenisolerad.
Tidigare beteckning: EEL.

Användningsområde

Luftkabel på stolpar. Inomhus Max 5 m före avslut i box, plint eller skarv.

Konstruktion

Parkabel med 10-parskardeler.

Mantel av svart polyeten med 7-trådig bärlina av ståltråd (figur 8-kabel).

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och ϕ	Ytter ϕ x H	Längd / förp.
T4 801 00	A 031 5005/05	TEL 312 0005/0005	5x2x0,5	8x16	Kapning
T4 801 05	A 031 5005/05	TEL 312 0005/0005	5x2x0,5	8x16	500/K7
T4 801 10	A 031 5010/05	TEL 312 0005/0010	10x2x0,5	10x18	Kapning
T4 801 15	A 031 5010/05	TEL 312 0005/0010	10x2x0,5	10x18	500/K7
T4 801 20	A 031 5020/05	TEL 312 0005/0020	20x2x0,5	12x21	Kapning
T4 801 25	A 031 5020/05	TEL 312 0005/0020	20x2x0,5	12x21	500/K8
T4 801 30	A 031 5030/05	TEL 312 0005/0030	30x2x0,5	15x23	Kapning
T4 801 35	A 031 5030/05	TEL 312 0005/0030	30x2x0,5	15x23	500/K9
T4 801 50	A 031 5050/05	TEL 312 0005/0050	50x2x0,5	18x28	Kapning
T4 801 55	A 031 5050/05	TEL 312 0005/0050	50x2x0,5	18x28	500/K11
T4 801 90	A 031 5100/05	TEL 312 0005/0100	100x2x0,5	25x35	Kapning
T4 802 00	A 031 5005/07	TEL 312 0007/0005	5x2x0,7	10x18	500m/K7
T4 802 10	A 031 5010/07	TEL 312 0007/0010	10x2x0,7	13x20	500m/K8
T4 802 20	A 031 5020/07	TEL 312 0007/0020	20x2x0,7	16x25	500m/K10
T4 802 30	A 031 5030/07	TEL 312 0007/0030	30x2x0,7	20x29	500m/K11
T4 802 50	A 031 5050/07	TEL 312 0007/0050	50x2x0,7	25x34	500m/K12

Stationskabel



ELQXBE

Inomhuskabel, (halogenfri).
Tidigare beteckning: ELLXEB, EV.

Användningsområde

Inomhus i byggnader och på stationer, en halogenfri version av den gamla husmonteringskabeln. Kabeln har normal kapacitans 42 nF/km och karakteristisk impedans 120 Ω .
Ersätter även utgångna versioner av EQQXBU, ELLXB, EEX och VV.

Konstruktion

Parkabel med 10-parskardeler. Färgmärkning enligt färgschema A 013 5430.
Grå flamskyddad mantel.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och ϕ	Ytter ϕ	Längd / förp.
T4 820 00	A 952 1684/1455	TEL 313 0005/4	1x4x0,5	3,5	500m/K3
T4 820 02	A 952 1684/145	TEL 313 0005/4B	1x4x0,5	3,5	100m/ring
T4 820 10	A 952 1684/425	TEL 313 0005/004	4x2x0,5	6,1	150m/K3
T4 820 20	A 952 1684/625	TEL 313 0005/006	6x2x0,5	7,0	150m/K3
T4 820 30	A 952 1684/015	TEL 313 0005/010	10x2x0,5	9,0	500m/K5
T4 820 40	A 952 1684/035	TEL 313 0005/030	30x2x0,5	14,0	500m/K8
T4 820 50	A 952 1684/025	TEL 313 0005/020	20x2x0,5		
T4 820 60	A 952 1684/055	TEL 313 0005/050	50x2x0,5	17,5	500m/K9
T4 820 90	A 952 1684/105	TEL 313 0005/100	100x2x0,5	24,0	500m/K11

ENQXBU

Nylonisolerad stationskabel, (halogenfri) för AXE.
Tidigare beteckning: NEX, ENLXB, ENQXBU.

Användningsområde

Inomhus på stationer, en halogenfri flamskyddad version av den gamla NV-kabeln.

Konstruktion

Parkabel med 8-parskardeler.

Färgmärkning enligt färgschema A 082 0398.

Grå flamskyddad mantel.

UL: E194530.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och ϕ	Ytter ϕ	Längd / förp.
T4 821 00	A 952 1685/4	TEN 280 3402/004	4x2x0,4	4,0	500m/K3
T4 821 10	A 952 1685/8	TEN 280 3402/008	8x2x0,4	5,2	500m/K4
T4 821 20	A 952 1685/12	TEN 280 3402/012	12x2x0,4	6,0	500m/K5
T4 821 30	A 952 1685/16	TEN 280 3402/016	16x2x0,4	6,3	2000m/K7
T4 821 40	A 952 1685/24	TEN 280 3402/024	24x2x0,4	7,4	500m/K5
T4 821 50	A 952 1685/32	TEN 280 3402/032	32x2x0,4	8,3	970m/K7
T4 821 60	A 952 1685/48	TEN 280 3402/048	48x2x0,4	9,7	500m/K6
T4 821 70	A 952 1685/82	TEN 280 5402/008	2x(4x2x0,4)		

ENAFQBU

Skärmd nylonisolerad stationskabel, (halogenfri).
Tidigare beteckning: NMEX, ENAFLXB.

Användningsområde

Inomhus på stationer, en halogenfri flamskyddad version av den gamla NMV-kabeln.

Konstruktion

Parkabel med 8-parskardeler. Färgmärkning enligt färgschema A 082 0398.

Skärm av aluminiumbelagd plastfolie och fläta av förtent koppartråd.

Grå flamskyddad mantel.

UL: E194530.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
T4 822 00	A 952 1688/4	TEN 480 3402/004	4x2x0,4	5,0	500m/K4
T4 822 10	A 952 1688/8	TEN 480 3402/008	8x2x0,4	6,2	500m/K4
T4 822 20	A 952 1688/12	TEN 480 3402/012	12x2x0,4	7,2	500m/K5
T4 822 30	A 952 1688/16	TEN 480 3402/016	16x2x0,4	7,5	500m/K5
T4 822 40	A 952 1688/24	TEN 480 3402/024	24x2x0,4	8,6	500m/K6
T4 822 50	A 952 1688/32	TEN 480 3402/032	32x2x0,4	9,5	500m/K6
T4 822 60	A 952 1688/128	TEN 480 3402/128	128x2x0,4	17,0	530m/K9

ELAQBEU 0,5 mm

Används inomhus i byggnader och på stationer, där höga krav på flamskydd och skärmning föreligger.

Kabeln har normal kapacitans 42 nF/km och karakteristisk impedans 120 ohm.

Den uppfyller de skärpta högfrekvenskrav som ställs av xDSLsystem för användning mellan

DSLAM och KK eller vid inomhus anslutning av externa operatörer till Telias noder.

Konstruktion:

Parkabel med 10-parskardeler.

Grå flamskyddad mantel med på insidan klistrad aluminiumskärm.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
T4 823 10	A 952 1676/015	TEL 313 0715/010	10x2x0,5	12,5	
T4 823 30	A 952 1676/035	TEL 313 0715/030	30x2x0,5	18,0	
T4 823 50	A 952 1676/055	TEL 313 0715/050	50x2x0,5	21,5	
T4 823 90	A 952 1676/105	TEL 313 0715/100	100x2x0,5	28,5	

ELAQBEU-FF 0,4 mm

En variant av föregående typ med 0,4 mm ledare och flexibel skärm.

Fuktbarriärskärmen på 0,5-kabeln är här ersatt av en dubbel aluminium-plastfolie.

Vikt och tvärsnittsarea har minskats med 40 %.

Sammantaget ger detta minskad belastning på trådrännor, minskad platsåtgång, ökad flexibilitet

och lättare hantering.

Ej för utomhusbruk.

Används **inomhus** i byggnader och på stationer, där höga krav på flamskydd och skärmning föreligger.

Kabeln har normal kapacitans 42 nF/km och karakteristisk impedans 120 ohm.

Den uppfyller de skärpta högfrekvenskrav som ställs av xDSLsystem för användning mellan

DSLAM och KK eller vid inomhus anslutning av externa operatörer till Telias noder.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
T4 827 30	A 952 1675/034	TEL 313 6000/030	30x2x0,4	12,5	
T4 827 50	A 952 1675/054	TEL 313 6000/050	50x2x0,4	15,5	
T4 827 90	A 952 1675/104	TEL 313 6000/100	100x2x0,4	20,5	

ECAFQBU, ELAFQBU, ELAQBEU-FF 24x2x0,4, ECEQBU, ECEQQBU

120 Ω parkabel för 2 Mbit/s DDF.

Användningsområde

Skärmd flamskyddad kabel med 120 Ω impedans. Används för 2 Mbit/s DDF, xDSL, Pair-Gain och liknande, även som s.k. MDF-kabel mellan DSLAM och KK.

Konstruktion

Enparksabel har skärm av folie + fläta.

4- och 8-parskabeln innehåller 4 resp 8 par i en kardel.

16-pars kabeln innehåller två 8-pars kardeler eller en 16-pars kardel.

Gemensam skärm av Al-plastlaminat + fläta alternativt dubbelt Al-plastlaminat.

Grå halogenfri mantel.

2x1-pars kabeln består av två enpars kablar i fig 8-konstruktion med svart mantel

8x1-pars kabeln består av åtta enparskablar under gemensam svart mantel

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Längd / förp.
T4 825 00	A 952 1681/001	TEL 301 6032/001	1X2X0,4	4,4	2000 / trumma
T4 825 10	A 952 1681/004	TEL 481 02/004	4X2X0,4	6,4	
T4 825 20	A 952 1681/008	TEL 481 02/008	8X2X0,4	8,3	
T4 825 30	A 952 1681/016	TEL 481 02/016	16X2X0,4	10,1	
T4 825 40	A 952 1681/024	TEL 481 02/024	24X2X0,4	11,5	
T4 826 00	A 952 1688/102	TEL 301 7003/002	2X(1X2X0,4)	3,3x7,6	
T4 826 10	A 952 1688/108	TEL 301 7003/008	8X(1X2X0,4)	12,9	
T4 827 20	A 952 1681/224	TEL 313 6000/024	24x2x0,4	12,0	

Korskopplingstråd



ENUBB

ENUBB, flamskyddad nylonisolerad korskopplingstråd.

Användningsområde

Korskopplings-, mellankopplings- och förbindningstråd för användning på stationer och i skåp.

Konstruktion

Förtent koppartråd, isolerad med flamskyddad nylon. Erforderligt antal trådar hoptvinnade. ENUBB 2x2x0,5 är två ledare i taget hoptvinnade till par som sedan tvinnats till en D-skruv.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Färg	Längd
T4 873 33	A 952 1687/124	TEN 100 404/207	2x0,4	Svart-Gul	750
T4 873 73	A 952 1687/144	TEN 100 404/403	4x0,4	Svart-Röd-Gul-Vit	350
T4 874 13	A 952 1687/1265	TEN 100 406/224	2x0,6	Grön-Vit	500
T4 874 33	A 952 1687/126	TEN 100 406/257	2x0,6	Röd-Gul	500
T4 874 63	A 952 1687/225	TEN 301 9005/002	2x2x0,5	Röd-Gul och Grön-Vit	150
T4 874 73	A 952 1687/125	TEN 100 405/201	2x0,5	Blå-Gul	600

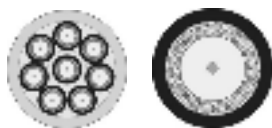
Koaxialkabel



A 952 1698/02



A 952 1698/01 A 952 1698/02 A 952 1698/08



A 952 1698/08 A 952 1698/01



A 952 1698/102 A 952 1698/108



A 952 1698/108

KLQXBU, KLQQBU

Koaxialkablar för 75 Ω DDF.

Tidigare beteckning: KLL (AF) (L) XB, EV.

Användningsområde

Flamskyddade koaxialkablar för 75 Ω , 2 Mbit/s G-703-gränssnitt på stationer.

Konstruktion

Entubskabel med dubbel fläta.

2-tubskabel i figur-8 utförande.

8x1-tubskabel bestående av åtta entubskablar under gemensam yttre mantel.

Grå halogenfri mantel med svart märkning.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Förpacknings-typ
T4 850 00	A 952 1698/01	TZC 750 25	0,3/1,95	3,5	
T4 850 10	A 952 1698/02	TZE 101 10	2x0,3/1,95	3,5x7,3	
T4 850 20	A 952 1698/08	TZE 101 11	8x0,3/1,95	14,6	
T4 850 50	A 952 1699/01	TZC 752 1001	0,5/3,0	5,6	

KLQAFQBU

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal och \varnothing	Ytter \varnothing	Förpackning
T4 850 30	A 952 1698/102	TZE 101 15	2X0,3X1,95		
T4 850 40	A 952 1698/108	TZE 101 16	8X0,3X1,95		

Kraftkabel

RLH

Flexibel kraftkabel med låg induktans, avsedd för matning av tele/datacomutrustning, 24-60 Volt DC.
Förtännade ledare enl IEC 60228 klass 5, 2x2,5-10 mm², halogenfri enl. IEC 60754-1 och -2.
Brandklass IEC 60332-3 kat C, temp. max 90°C.
Tidigare beteckning: TFK.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal o area	Yttermått
T0 310 00	-	TFL 281 302	2x2,5	6,2x6,8
T0 310 10	-	TFL 281 324	2x6	8,1x9,4
T0 310 20	-	TFL 281 305	2x10	9,1x10,9
T0 310 30	-	TFL 281 326	2x16	10,7x12,5



TFL 281 302

RQQ

Flexibel grå halogenfri kabel.
Brandklass IEC 60332-3 kat C, temp. max +90°C.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal o area	Yttermått
T0 300 40	-	TFL 103 104/08	1x25	12,8
T0 301 40	-	TFL 103 105/08	1x35	14,1
T0 302 40	-	TFL 103 106/08	1x50	15,1
T0 303 40	-	TFL 103 107/08	1x70	16,7
T0 306 40	-	TFL 103 110/08	1x150	23,3

RLAFH

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal o area	Yttermått
T0 311 00	-	TFL 492 302	2x2,5	

RLFL

Grå halogenfri.

Art-nr	Telia nr	Ericsson nr	Ledarantal o area	Yttermått
T0 311 10	-	TFL 424 02	2x1,5	7,2

Tillbehör

Kabeländhylsor

Används tillsammans med tejp för tillfällig tillslutning av ändrar på plastmantlad kabel.
Av neopren.

Art-nr	Telia nr	Typ
T0 702 00	A 032 1012/02	12 mm
T0 702 01	A 032 1012/03	16 mm
T0 702 02	A 032 1012/04	20 mm
T0 702 03	A 032 1012/05	27 mm
T0 702 04	A 032 1012/06	35 mm
T0 702 05	A 032 1012/07	45 mm
T0 702 06	A 032 1012/09	55 mm
T0 702 07	A 032 1012/08	65 mm



A 032 1012/09

Krymphättor

Art-nr	Telia nr	Typ
E07 764 02	A 952 6620/10	102L 011
E07 764 04	A 952 6620/20	102L 022
E07 764 06	A 952 6620/35	102L 033
E07 764 08	A 952 6620/55	102L 044
E07 764 10	A 952 6620/73	102L 048



A 952 6620/35

Krymphättor, trycksatta kablar

Används för att tillsluta kabelände som ska trycksättas.
Krymphättan tål ett kontinuerligt tryck av 2,5 bar på polyetenmantladkabel och 1,8 bar på blymantlad kabel.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T0 702 10	A 952 7496/09V	16/9	Med ventil
T0 702 11	A 952 7496/16V	26/16	med ventil
T0 702 12	A 952 7496/26V	44/26	med ventil
T0 702 13	A 952 7496/44V	71/44	med ventil
T0 702 20	A 952 7496/26U	44/26	utan ventil
T0 702 21	A 952 7496/16U	26/16	Utan ventil
T0 702 22	A 952 7496/09U	16/9	Utan ventil
T0 702 23	A 952 7496/44U	71/44	utan ventil



A 952 7496/09V



A 952 7496/09U

Skarvmoduler, skarvplintar

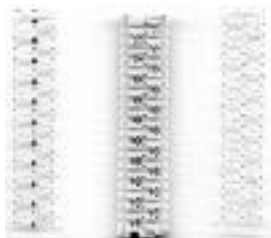
Används vid samtidig skarvning av plast och pappersisolerade ledare. Skarvplintarna medger skarvning av 10 och 25 par.

Skarvmoduler, 10-par

3M's skarvmoduler

Skarvmodulerna klarar fler olika typer av isolering, papper eller plast. Säljs i påsar a' 10 st plintar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Färg	Ledare Ø	Max. ledarisol.
E08 930 81	NEAA 101 01	Rak		0,4-0,9	1,8
E08 930 82	NEAA 101 02	Gren		0,4-0,9	1,8



NEAA 101 02

Skarvplintar, 10-par

AMP-Stack plintarna är designade för massterminering av telekabel av solid koppar. Kopplingarna är utrustade med tennpläterade kontakter som skär genom isoleringen, och skapar en direktkontakt utan att först behöva skala kabeln. (IDC, Insulation Displacement Contact). På så sätt uppnås en gas-tät teminering.

Kopplingarna klarar fler olika typer av isolering, papper eller plast. Säljs i påsar a' 10 st plintar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Färg	Ledare Ø	Max. ledarisol.
E08 953 11	NEAA 101 01	Rak	-	0,4-0,9	1,8
E08 953 12	NEAA 101 02	Gren	-	0,4-0,9	1,8

*) Används i kombination med skarvplint Rak och Gren.

Skarvmoduler, 25-par

3M's skarvmoduler

Skarvmodulerna klarar fler olika typer av isolering, papper eller plast. Säljs i påsar a' 12 st plintar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Färg	Ledare Ø	Max. ledarisol.
E08 930 85	A 032 1121/00	Rak		0,4-0,8	1,65
E08 930 86	A 032 1121/08	Gren		0,4-0,65	1,65



A 032 1121/08

Skarvplintar, 25-par

AMP-Stack plintarna är designade för massterminering av telekabel av solid koppar. Kopplingarna är utrustade med tennpläterade kontakter som skär genom isoleringen, och skapar en direktkontakt utan att först behöva skala kabeln. (IDC, Insulation Displacement Contact). På så sätt uppnås en gas-tät teminering.

Kopplingarna klarar fler olika typer av isolering, papper eller plast. Säljs i påsar a' 12 st plintar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Färg	Ledare Ø	Max. ledarisol.
E08 953 21	A 032 1121/00	Rak	-	0,4-0,8	1,65
E08 953 22	A 032 1121/08	Gren	-	0,4-0,65	1,65

*) Används i kombination med skarvplint Rak och Gren.

Kapslar



NEAA 101 10

A 952 1204/00

Används för vaselininkapsling av skarvningsplintar. Verktyg och arbetsinstruktion medföljer.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T0 800 11	NEAA 101 10	9777-S	10-par
T0 800 12	A 952 1204/00	4075-S	25-par

Skarvklämmor

Fyllda



Används vid ledarskarvning av plastisolerade kablar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Typ	Färg	Ledare \varnothing	Max. ledarisol.
E08 930 47	A 952 5802	Rak	U1B	Blå	0,9-1,3	3,18
E08 930 49	A 952 5801	Rak	U1R	Röd	0,5-0,9	3,18
E08 930 50	SNTA 801 01/1	Rak	UY-2	Gul	0,4-0,9	2,08
E08 930 55	SNTA 801 02/1	Gren	UB-2A	Blå	0,4-0,9	2,08
E08 930 59	A 952 5800	Rak	557-TG	Grå	0,5-0,9	3,0



A 952 5800

E08 930 60	A 952 5805	Omsk.	211	Gul	0,4-0,9	2,08
------------	------------	-------	-----	-----	---------	------

Torra



Används vid ledarskarvning av plastisolerade kablar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Typ	Färg	Ledare \varnothing	Max. ledarisol.
E08 930 03	-	-	557	Röd	0,5-1,0	3,0
E08 930 06	A 952 5812	Gren	558	Röd	0,7-1,3	3,0
E08 930 26	SNTA 801 01/2	Rak	UY2-D	Vit	0,4-0,9	2,08
E08 930 56	SNTA 801 02/2	Gren	UB-2AD	Vit	0,4-0,9	2,08

Picabond



Används vid ledarskarvning av pappers eller plastisolerade kablar.

Art-nr	Telia nr	Skarv	Färg	Ledare \varnothing	Max. ledarisol.
E08 953 01	A 032 1092/01	Gren	Grön	0,4-0,65	1,22
E08 953 02	A 032 1120/01	Rak	Blå	0,4-0,65	2,03
E08 953 03	A 952 5816/01	Gren	Röd	0,5-0,9	1,68
E08 953 04	A 951 7393/01	Rak	Brun	0,5-0,9	2,03

Skarvtillslutning i mark

Skarvbox, Gelsnap



För pappers- och plastisolerad kabel, max 30 par.

Skarvtillslutningen består av två gelfyllda halvor som appliceras runt ledarna och låses med bifogade låsfjädrar.

Skarvklämmor ingår Ej.

Art-nr	Telia nr	Typ	Användningsområde
T0 716 80	A 952 8330/02	A	ELLY 4x0,6
T0 716 82	A 952 8330/10	B	EULEV, EUALEV. 5-10 par 0,5 mm. PB(E)
T0 716 84	A 952 8330/30	C	EULEV, EUALEV. 20-30 par 0,5 mm. PB(E)





e0715042

Skarvsats, vulkduk

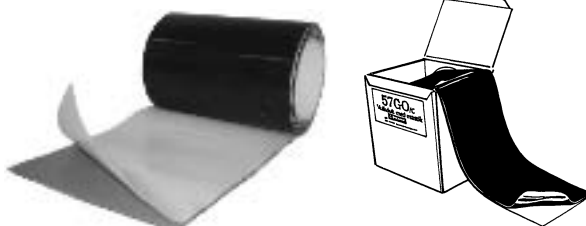
För pappers- och plastisolerad kabel, max 30 par.
Komplett kall applicerad skarvsats upp till 30par.
Innehållande vulkduk 57GO/c

Art-nr	Telia nr	Typ	Användningsområde
E07 150 40	NTMA 801 076/11	A	-
E07 150 42	NTMA 801 076/12	B	-
E07 150 44	NTMA 801 076/13	C	-



MPPA 148 01/1

Vulkduk med mastik



Användningsområde

57GO är en mycket flexibel, kallapplicerad 2 mm tjock tejp för tätning, isolering eller korrosionsskydd av ore-gelbundna ytor.

Klarar stora dimensionsskillnader.

Behåller sin mjukhet även efter applicering.

Applikationsexempel

Grentätning av kabel, tätning mellan kabel och skyddsror eller skarv på skyddsror, ändtätning av kabel under lagring och hantering, tätning vid väggomföring o.s.v.

Överlappningen bör vara minst 20 mm.

Anmärkningar

Vid applicering mot betong skall ytan förbehandlas med primer. Vid utomhusapplicering förankras 57GO med PVC-tejp, exempelvis NITTO 225.

Förpackning

Vulkduken förpackas fritt hängande i kartong, Tejpen är lätt åtkomlig och samtidigt väl skyddad.

Lagring

Tejpen bör förvaras mörkt och torrt vid en temperatur av 15-20°C.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	L m	B mm	Tjocklek
E07 552 14	-	57GO-c	Svart	2,00	150	2,0
E07 552 15	MPPA 148 01/1	57GO-c	Svart	10,00	150	2,0
E07 552 16	-	57GO-c	Svart	10,00	225	2,0

Skarvsvep

Finns i storlekar anpassade till de olika skarvtillslutningar på ej trycksatta Tele- och signalkablar.

Svepet används som kondensskydd och gör skarven lätt öppningsbar, det är aluminiumbelagt på ena sidan.

Art-nr	Telia nr	L mm	B mm
E07 780 40			120
E07 780 41	NDDA 101 01/1		220
E07 780 42	NDDA 101 01/2	300	300
E07 780 43			300
E07 780 45	NDDA 101 01/5	750	500
E07 780 46			700
E07 780 50			400

Skarvtillslutningsatts, High Gel

8982 High Gel

Används som kombinerad skarvtillslutning/fuktblockerare för icke långsvanttät kabel med plastisolerad ledare i mark, kabelbrunn eller kabellåda.

Arbetsinstruktion medföljer.

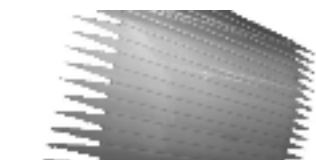
Obs! Undvik kontakt med hud och ögon.

Vid kontakt med ögon, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid kontakt med hud, tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Art-nr	Telia nr	Max par.	Max skarvöppning
E07 140 22	A 952 8482	20	200
E07 140 24	A 952 8483	50	300
E07 140 26	A 952 8484	100	300
T0 701 68	A 952 8485	100	550

Bör användas inom två år efter tillverkningsdatum.



Skarvtillslutningssats, vulkduk

NTKS- 01, 02, 03, 04

Skarvsats avsedd för icke tryckskyddade kablar.

Skarven har en enkel funktionell dragavlastning, ett speciellt svep (NTS) som är belagt med Al, vilket gör skarven helt diffusionstät samtidigt som den också fungerar som skärm.

Vid tätning av skarven och grenätning används en speciell vulkduk med mastik (57GO/c), som är mycket smidig att arbeta med. Skarvens mekaniska skydd utgörs av en kraftig och smidig PVC-tejp samt ett skarvrör (SKR).

Skarven är uppbyggd av enbart kallapplicerade material, vilka medger ett snabbt och säkert montage utan yttre hjälpmedel.

Arbetsinstruktion medföljer.



Art-nr	Telia nr	Antal par	Skarvsvepets längd
E07 150 20	NTMA 801 076/1	5-30	200 mm
E07 150 22	NTMA 801 076/2	30-50	300 mm
E07 150 24	NTMA 801 076/3	100	400 mm
E07 150 26	NTMA 801 076/4	100-300	200 mm

Om grenskarv med fler än 2 kablar utföres, måste det satslagda materialet kompletteras med vulkduk 57GO-c. Vid förgrening av fler än 3 kablar, kontakta sakägare på Skanova eller Nitto Skandinavien AB.

Skarvtillslutning i stolpe/luft

Skarvhuv

Används tillsammans vid tillslutning av skarv i kopplingspåle, kopplingskåp eller i stolpe.

Art-nr	Telia nr	H mm	Ytter \varnothing
T0 701 41	A 871 6377/01	400	35
T0 701 42	A 871 6377/02	400	60
T0 701 43	A 871 6377/03	400	85



A 871 6377/03

Hållare för skarvhuv

Används tillsammans med fäste A 952 5129 och skarvhuv A 871 6377/01, 02, 03. vid tillslutning av plastkabelskarv i stolpe.

Art-nr	Telia nr
T5 012 14	A 952 5130



A 952 5130

Fäste för skarvhuv

Används tillsammans med hållare A 952 5130 och skarvhuv A 871 6377/01, 02, 03. vid tillslutning av plastkabelskarv i stolpe.

Art-nr	Telia nr
T5 012 04	A 952 5129



A 952 5129

Skarvrör, luftkabel



NPBA 101 94

NPBA 101 93

Används vid tillslutning av plastkabelskarv i stolpe.

Material: Svart PE.

Dimension: Längd, 500 mm.

Art-nr	Telia nr	\varnothing
T0 701 47	NPBA 101 93	25-35 mm
T0 701 49	NPBA 101 94	50-65 mm

Huv

Skyddshus för trådskarvar utomhus.

Huven, som inuti är försedd med en skiljevägg, rymmer 4 st. skarvklämmor A 032 1088.

På den uppåtvända tungan finns anvisningshål för fästspik.

Av svart/grå polyeten.

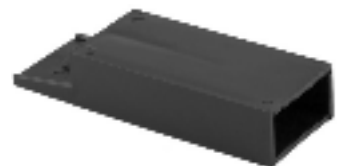
Dim, mm:

Bredd. 33

Djup. 18

Längd. 96

Art-nr	Telia nr
T5 010 82	A 082 4765



A 082 4765

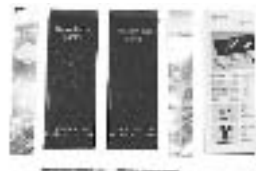
Skarvtillslutning, trycksyddad kabel



XAGA 1000



A 952 6606



NTMA 101 15



NDDA 201 02/1



NTAA 101 03

Krympsatser KST

XAGA 1000

I krympsaterna ingår materiel för skärmförbindning. Arbetsinstruktion medföljer.

Art-nr	Telia nr	Kabel Ø min / max	Hylslängd
T0 700 50	A 952 6606	8 / 45	670
T0 700 51	A 952 6610	15 / 62	690
T0 700 52	A 952 6611	15 / 62	1000
T0 700 54	A 952 6612	30 / 92	1000
T0 700 55	A 952 6613	38 / 122	1020
T0 700 56	NTMA 102 07	38 / 122	1280
T0 700 57	NTMA 102 08	55 / 160	1150
T0 700 58	NTMA 102 76	65 / 200	1150
T0 700 59	NTMA 102 77	65 / 200	1380
T0 700 70	NTMA 101 15	15 / 75	100

NTMA 101 15

Används tillsammans med krympsats KST för tätning mellan PE och aluminiummantel

Förgreningssatser KST

I förgreningssaterna ingår materiel för skärmförbindning.

Art-nr	Telia nr
T0 700 69	NTMA 101 14 **
T0 700 79	A 952 6615 *

Förgreningssaterna används tillsammans med:

*) A 952 6606, A 952 6610, A 952 6611, A 952 6612, A 952 6613 och NTMA 102 07.

**) NTMA 102 08, NTMA 102 76 och NTMA 102 77.

Krymphylsor

Används tillsammans med metallsvap eller längdanpassningssvap vid tillslutning av trycksyddad kabel.

Art-nr	Telia nr	Kabel Ø min / max	Hylslängd
T0 700 11	NDDA 201 01/1	8 / 45	1500
T0 700 12	NDDA 201 01/2	15 / 45	1500
T0 700 13	NDDA 201 01/3	20 / 65	1500
T0 700 14	NDDA 201 01/4	30 / 95	1500
T0 700 15	NDDA 201 01/5	40 / 125	1500
T0 700 16	NDDA 201 01/6	55 / 160	1500
T0 700 17	NDDA 201 01/7	65 / 200	1500

Metallsvap

Används tillsammans med omvickningsbar krympylsa vid tillslutning av trycksyddad kabel.

Art-nr	Telia nr	Ø	Längd
T0 701 00	NDDA 201 02/1	45	300

Längdanpassningssvap

Används tillsammans med omvickningsbar krymphylsa för trycksyddad kabel.

Art-nr	Telia nr	Ø	Max längd
T0 701 01	NDDA 201 03/1	62	1250
T0 701 02	NDDA 201 03/2	122	1250
T0 701 03	NDDA 201 03/3	200	1250

Limband

Avsett för utjämning av nivåskillnad mellan järnbandsarmering och blymantel vid tillslutning av järnbandsarmerad blykabel.

Dimension
75x1x5000 mm

Art-nr	Telia nr
T0 700 90	NTAA 101 03

Skarvtillslutning, icke trycksyddad kabel



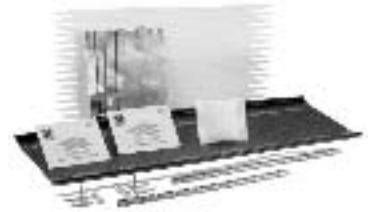
XAGA 500

Krympsatser KS

XAGA 500

I krympsatserna ingår materiel för skärmförbindning. Arbetsinstruktion medföljer.

Art-nr	Telia nr	Kabel \varnothing min / max	Hylslängd
T0 700 40	A 952 3498	8 / 30	450
T0 700 41	A 952 2886	8 / 43	355
T0 700 42	A 952 2887	8 / 43	515
T0 700 43	A 952 2888	15 / 75	585
T0 700 44	A 952 8380	15 / 75	750
T0 700 45	A 952 3720	15 / 75	935
T0 700 46	A 952 3721	25 / 93	935
T0 700 47	NTMA 102 74	30 / 122	1010



A 952 2887

Förgreningssatser KS

I förgreningssatserna ingår materiel för skärmförbindning.

Art-nr	Telia nr
T0 700 67	NTMA 101 09*
T0 700 68	NTMA 101 10**

Förgreningssatserna används tillsammans med:

*) A 952 2886, A 952 2887.

**) A 952 2888, A 952 8380, A 952 3720, A 952 3721 och NTMA 102 74.



NTMA 101 09

Krymphylsor, omvikningsbara

Används tillsammans med plastsväp vid tillslutning av icke trycksyddad kabel.

Art-nr	Telia nr	Kabel \varnothing min / max	Hylslängd
T0 700 21	NDDA 101 05/1	8 / 43	1500
T0 700 22	NDDA 101 05/2	12 / 55	1500
T0 700 23	NDDA 101 05/3	15 / 75	1500
T0 700 24	NDDA 101 05/4	25 / 93	1500

Plastsväp

Används tillsammans med omvikningsbar krymphylsa för icke trycksyddad kabel.

Art-nr	Telia nr	\varnothing	Längd
T0 701 10	NDDA 101 06/1	75	500
T0 701 11	NDDA 101 06/2	125	700



NDDA 101 06/1

Skärmförbindningsmateriel

Jordförbindningsatts

Används för korrosionsisolering och mekanisk förstärkning av inlödningsstället vid anslutning av utjämningsledning (jordledare) på blymantlad kabel.

Art-nr	Telia nr
E07 150 30	NTMA 102 01



NTMA 102 01

Skärmförbindningsfläta

Används tillsammans med skärmförbindningsklämma SXAA 130 187, för skärm- och jordförbindningar av kabelmantlar och skärmar.

Art-nr	Telia nr	Längd	Förp.
T0 701 69	SXAA 130 188	10 m	Rulle



SXAA 130 188



SXAA 130 187

Skärmförbindningsklämma

Används tillsammans med skärmförbindningsfläta SXAA 130 188, för skärm- och jord- förbindningar av kabelmantlar och skärmar.

Består av en tvådelad hullingförsedd klämma som monteras på kabelmanteln/skärmen.

Art-nr	Telia nr
E08 930 61	SXAA 130 187

Isolerbindor

Isolerbindor



A 952 3722



A 032 0109



A 032 0015/03



A 032 1072



A 032 1071

Används till isolering av skarvar.

A 952 3722. Av polyester.

Används för bandagering av skarvar på långsvattentäta kablar vid skarvning av kabel EUALEV (CHE) och EULALEV (CHEME).

A 032 0109. Av gummi.

Används för tillfällig tillslutning av kabelskarvar vid sk. "nattisolering".

A 032 0015/03. Av bomull.

Används vid skarvning av blymantlad kabel.

A 032 1071. Av syntetfiber.

Impregerad med vaselin. Används vid skarvning av plastisolerad, vaselinfylld kabel.

A 032 1072. Av syntetfiber.

Ena sidan plastbelagd. Impregnerad med vaselin. Används vid skarvning av plastisolerad, vaselinfylld kabel.

Art-nr	Telia nr	B mm	L mm	Tjocklek	Material
E07 780 60	A 952 3722	70	15	0,2 mm	Polyester
T0 700 01	A 032 0109	80	8	0,6 mm	Gummi
T0 700 02	A 032 0015/03	100	7		Bomull
T0 700 03	A 032 1071	50 mm	10 m	1 mm	Syntet
T0 700 04	A 032 1072	50 mm	10 m	1 mm	Syntet

Tejp och vulkduk

Tejp, 228 SK och N21

Användningsområde

Nedan anförda egenskaper samt goda mekaniska värden gör den speciellt lämplig som hängkabeltejp. Den kan dessutom användas för isolering och sammanfogning av kablar och ledningar vid bl.a. elektriska högspänningsanläggningar, elverktyg, underjordskablar, förgreningspunkter, bilelektriska komponenter, tunnelbaneanläggningar, fjärrmanövreringsanläggningar m.m.

Egenskaper

Är en isoleringstejp uppbyggd av en bas på PVC, överdragen med ett speciellt självhäftande klister som har utmärkta termiska egenskaper.

Har provats av Amerikanska och Kanadensiska laboratorier. Dessa prover har visat att teipen med gott resultat kan användas som isolering av kablar överdragna med termoplastisk- eller gummiisolering.

Teipen har utmärkta egenskaper mot oljor, baser, syror, vatten och solljus.

Kan användas i temperaturer mellan -18°C och 90°C under skiftande klimatiska förhållanden. Den är självslocknande.

Lagring

Teipen bör lagras torrt och vid en temperatur av 15-20°C.

A 032 0014/25. Svart

Används vid skarvningsarbeten utomhus.

A 032 0110/25. Grå

Används vid skarvningsarbeten utomhus.

A 993 8001/04. Gul

Används vid märkning av koaxialkablar.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	Lm	B mm	Tjocklek
E07 551 02	A 032 0110/25	228SK	Grå	10	25	0,19
E07 551 07	A 032 0014/25	228SK	Svart	20	25	0,19
E29 875 14	A 993 8001/04	21	Gul	20	25	0,19



228SK



N21

Vulkduk med mastik, 57GO-c

Användningsområde

57GO är en mycket flexibel, kallapplicerad 2 mm tjock tejp för tätning, isolering eller korrosionsskydd av oregelbundna ytor.

Klarar stora dimensionsskillnader.

Behåller sin mjukhet även efter applicering.

Applikationsexempel

Grentätning av kabel, tätning mellan kabel och skyddsror eller skarv på skyddsror,

ändtätning av kabel under lagring och hantering, tätning vid väggenomföring osv.

Överlappningen bör vara minst 20 mm.

Anmärkningar

Vid applicering mot betong skall ytan förbehandlas med primer.

Vid utomhusapplicering förankras 57GO med PVC-tejp, exempelvis NITTO 225.

Förpackning

Vulkduken förpackas fritt hängande i kartong, där tejpens är lätt åtkomlig och samtidigt väl skyddad.

Lagring

Tejpen bör förvaras mörkt och torrt vid en temperatur av 15-20°C.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	Längd m	Bredd mm	Tjocklek
E07 552 14	-	57GO-c	Svart	2,00	150	2,0
E07 552 15	MPPA 148 01/1	57GO-c	Svart	10,00	150	2,0
E07 552 16	-	57GO-c	Svart	10,00	225	2,0



MPPA 148 01/1



Isolermasseband, 12FB

Användningsområde

För isolering och utfyllnad vid kabelskarvning och ändavslut.

Utmärkt som tätningsmassa, fukt- och korrosionsskydd på stag, skruvförband, kabeländar.

Korrosionsskydd av ojämna underlag, utfyllnad och extra tätning mellan olika förband.

Tätning av ingjutningsror.

Egenskaper

12FB är uppbyggd av butylgummi och polyeten.

Utan värmeförstärkning sammansmälter den helt till en homogen massa.

Utmärkta isoleringsegenskaper och god kemisk hållfasthet.

Skyddspappret är bredare än massan, vilket hindrar nedsmutsning

och gör det lättare att separera massan från pappret.

Anmärkningar

12FB skall efter appliceringen alltid täckas med exempelvis NITTO 225.

Tål ej petroleumprodukter.

Lagring

Tejpen bör förvaras torrt och vid en temperatur av 15-20°C.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	Längd m	Bredd mm	Tjocklek
E07 552 10	A 032 0055	12FB	Svart	1,5	38	3,1



A 032 0055

Aluminiumtejp, AT50

Användningsområde

Värmskydd av kabelmantlar vid krympning.

Ventilationskanaler, störningsskydd, skärmning, fuktspärr, reflektor.

Egenskaper

AT 50 är en aluminiumtejp med ett akrylbaserat adhesiv.

Detta ger en utmärkt vidhäftning samt temperaturbeständighet.

Åldringsbeständig.

Försedd med skyddspapper.

Lagring

Tejpen bör förvaras torrt och vid en temperatur av 15-20°C.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	Längd m	Bredd mm	Tjocklek
E07 553 12	A 952 1275	AT50	Svart	20	50	0,1



A 952 1275

Tejp, 51 och N21



51

N21

Användningsområde

Mantelskydd vid kabelskarvning av blymantlad kabel med ytterhölje (korrosionsisolering) av plast. Isolering och rostskydd på underjordiska elledningar, telekablar och rör.

Egenskaper

Tejpen utgöres av en PVC-film överdragen med ett specialadesiv som huvudsakligen består av syntetisk gummi uppblandat med speciella hartser.

Denna kombination ger tejen utmärkta kemiska egenskaper samtidigt som det ger elektrisk isoleringsförmåga samt fuktätthet.

Syra- och alkaliresistensen gör tejen till en idealisk isolering och korrosionsskyddstejp. Vidhäftningen är temperatur- och klimatbeständig.

Anmärkningar

För ökad vidhäftning rekommenderas primer.

Vid applicering på redan rostangripna ytor skall löst liggande rost stålborstas, därefter målas ytan med primer.

Lagring

Tejpen bör förvaras torrt och vid en temperatur av 15-20°C.

A 032 0043/xx

Används vid skarvning av blymantlad kabel med ytterhölje (korrosionsisolering) av plast.

A 993 8001/04. Gul

Används vid märkning av koaxialkablar.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg	Längd m	Bredd mm	Tjocklek
E07 552 50	A 032 0043/25	51	Svart	10,0	25	0,4
E07 552 51	A 032 0043/50	51	Svart	10,0	50	0,4
E29 875 14	A 993 8001/04	21	Gul	20	25	0,19

Lödmateriel

Blyplåt

Används huvudsakligen vid skarvning av blymantlad kabel.

Dimensioner

Längd, 1 200 mm

Bredd 750 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 701 53	A 032 0026/30	3 mm, 31 kg
T0 701 54	A 032 0026/40	4 mm, 40,7 kg

Lödtenn

Används för lödning av blykabelmantlar.

Sammanställning

27% Tenn

71,5% Zink

1,5% Antimon.

Smältintervall: 186°C - 255°C.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 632 52	A 032 0020	Stång, ca 150 g

Stearin

Används vid lödning av blykabelmantlar.

Levereras i kakor.

Dimension

Längd, 140 mm

Bredd, 140 mm

Tjocklek, 30 mm

Vikt

ca 750 g

Art-nr	Telia nr
T1 632 56	A 032 0028



A 032 0020



A 032 0028

Kopplingsboxar för stolpe

Kopplingsbox 10par



A 871 7170

Används för utgrening av luftkabel tillsammans med kopplingsplint NEBA 101 04 och hållare A 952 5961. Två hållare åtgår till varje kopplingsplint. Vid uppsättning i stolpe erfordras ett fäste A 871 9906, beställs separat. Stomme med jordningsskruvar av stål, förzinkad, bussning av gummi samt skyddshuv av plast. Levereras med hållare A 952 5961.

Dimensioner

Höjd, 240 mm
Diameter, 100 mm.

Art-nr	Telia nr	För antal par
T5 002 01	A 871 7170	10

Tillbehör till kopplingsbox

A 952 5961, Hållare för slitsplint
Används för uppsättning av kopplingsplint med slitskontakter i kopplingsbox; A 871 7170
Två hållare åtgår för varje kopplingsplint.
Av rostfritt stål.

Dimensioner

Längd, 26 mm
Bredd, 15 mm
Höjd, 26 mm

A 952 2875, Hållare

Används för att hänga upp huvan till kopplingsbox; A 871 7170, under pågående arbete.
Fastkläms mellan fäste A 871 9906 för kopplingsbox och kopplingsboxens ram, med hjälp av på fästet befintliga skruvar.
Av stålplattstång 20x4 mm. Förzinkad.

Dimensioner

Höjd, 175 mm
Bredd, 20 mm
Djup, 70 mm

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T5 000 00	A 081 6066	Skruvplint	10-pars
T5 012 00	A 871 9906	Fäste	
T5 012 11	A 952 5961	Hållare för slitsplint	2 st/plint
T5 012 13	A 952 2875	Hållare för huv	

*) Två hållare åtgår för varje kopplingsplint.

Kopplingsboxar 30par och 100par

Utomhusbox i plast för 30 par och 100 par
NBDA 101 29 och NBDA 101 30
Kopplingsbox av grå plast för utom- eller inomhusbruk med plinthållare för 3 eller 10 st LSA 2/10-plintar eller URLS-10 plintar.
Boxens lock kan fällas upp vid öppning och fungerar som regnskydd. Kabelutgång i botten.
Skyddsklass: IP54
Följande ingår med boxen
Låsregel för ASSA.
Stolpfäste.
Tillbehör:
Fäste för kopplingsbox A 871 9906.
Kabelskydd för uppleddning A 952 7482.

Art-nr	Telia nr	För antal par
T5 002 03	NBDA 101 29	30
T5 002 04	NBDA 101 30	100

Kopplingsboxar 150par och 300par

Kopplingsboxen är enbart uppbyggd för kopplingsplintar i profilsystemet.
vid utgrening och fördelning av kablar samt vid inkoppling av skydd mot överspänning.
Den ersätter kopplingskåp 100 par A 952 7650.
Används även vid utbyte av LO-boxen A 871 7840 samt också som ersättning för kopplingskåp A 084 6905, med femton stycken skruvplintar och OSP-skydd.
Kopplingsboxen har fyra kabelgångar och består av stolpfäste med montageplatta, inredning för profilsystemet, huv, två stycken böj- och delbara kabelrör samt kabeltätningmateriel.
Kopplingsboxen är utförd i aluzink.

Art-nr	Telia nr	För antal par
T5 002 10	NBDA 101 03	150
T5 002 11		



Underifrån



A 952 5961



A 952 2875



A 871 9906



NBDA 101 29



NBDA 101 03



Kabelskydd

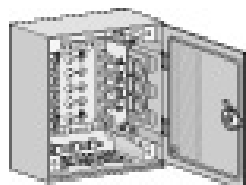
Delbart kabelskyddsror av svart självslocknande polyamid, halogen och kadmiumfri. Temperaturområde -30°C till +100°C. Längd: 3 meter.

Art-nr	Telia nr
T1 410 24	SXAA 130 205

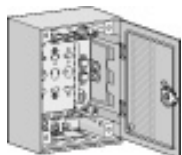
Kopplingsboxar

Kopplingslådorna / boxarna är avsedda för montage inomhus eller utomhus, utanpåliggande eller infällt. Från 1 till 10 plintar eller för 2 par med åskskydd. Om åskskyddskassetten skall anslutas kan i vissa fall endast en kopplingsplint monteras. Samtliga lådor/boxar kan förses med lås. Signering kan ske på insidan av locket eller luckan med hjälp av signeringsram och signeringsremsa, alternativt kan självhäftande signeringsremsa användas. Signering kan även ske med signeringsflagga.

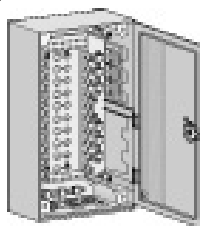
Kopplingsboxar, plast



NCLA 101 32



NCLA 101 31



NCLA 101 33

För spridning av abonnentledningar. Avsedda för kopplingsplintar med slitskontakter. Till kopplingsboxarna finns förhöjningsramar som ökar boxens djup, vilket krävs i de fall kopplingsplintarna förses med överspänningsskydd. Kopplingsboxarna består av bottenplatta med system för montage av plintar, sidor / ram, eventuellt förhöjningsram samt dörr med alternativ hängning, vänster / höger. Kabelgenomföring är möjlig från samtliga sidor. Låsregel ingår. Material: grå polystyren. Skyddsklass: IP30. Anvisningar medföljer kopplingsboxarna.

Art-nr	Telia nr	För antal par	Bredd mm	Höjd	Djup
T5 001 21	NCLA 101 31	30	140,6	170,6	76
T5 001 22	NCLA 101 32	50	215,6	215,6	76
T5 001 23	NCLA 101 33	100	215,6	320,6	76

Förhöjningsramar, plast



NCLA 101 41



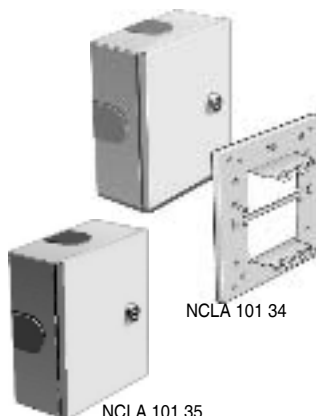
Art-nr	Telia nr	passar kopplingsbox
E50 142 71	NCLA 101 41	NCLA 101 31
E50 142 74	NCLA 101 42	NCLA 101 32
E50 142 77	NCLA 101 43	NCLA 101 33

Infällningsram, plast

Art-nr	Telia nr	passar kopplingsbox
E50 142 72	-	NCLA 101 31
E50 142 75	-	NCLA 101 32
E50 142 78	-	NCLA 101 33

Kopplingsboxar, plåt

För spridning av abonnentledningar. Avsedda för kopplingsplintar med slitskontakter. Till kopplingsboxarna finns förhöjningsramar som ökar boxens djup, vilket krävs i de fall kopplingsplintarna förses med överspänningsskydd. Kopplingsboxarna består av bottenplatta med system för montage av plintar, sidor / ram, eventuellt förhöjningsram samt dörr med alternativ hängning, vänster/höger. Kabelgenomföring är möjlig från samtliga sidor. Låsregel ingår. Material: europavit stålplåt. Skyddsklass: IP30. Anvisningar medföljer kopplingsboxarna.



NCLA 101 34

NCLA 101 35

Art-nr	Telia nr	För antal par	Bredd mm	Höjd	Djup
E50 143 48	NCLA 101 34	30	140	170	71
E50 143 49	NCLA 101 35	50	215	215	71
E50 143 50	NCLA 101 36	100	215	320	71

Förhöjningsramar, plåt

Art-nr	Telia nr	passar kopplingsbox
E50 143 45	NCLA 101 44	NCLA 101 34
E50 143 46	NCLA 101 45	NCLA 101 35
E50 143 47	NCLA 101 46	NCLA 101 36

Kopplingslådor

Kopplingslådor utomhus



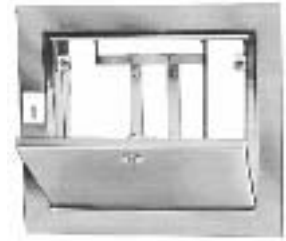
A 951 9080/01

A 952 1875/01, infälld

För spridning av abonnentledningar utomhus (10-30 par).
Används tillsammans med hållare A 952 5103/03 och fem kopplingsplintar.
Består av två ramar och en lucka av rostfri plåt.
Ytterramen är försedd med fyra justerbara vinklar för fastspänning av lådan i vägg och innerramen är utfällbar.
Passande lås rekvideras särskilt.
Signering: I locket med signeringsram A 951 9089 eller självhäftande signeringsremsa A 952 2862 som häftas i locket.

A 951 9080/01, utanpåliggande

För spridning av abonnentledningar utomhus (10-20 par).
Används tillsammans med hållare A 952 5103/03 och fem kopplingsplintar.
Består av stomme och lock av AluZink, lackad i mörkgrå RAL 7037.
Ledningsgenomföring av gummi.
Skruvar i lådan har TX20 spår.
Regel medföljer



A 952 1875/01

Art-nr	Telia nr	För antal par	Bredd mm	Höjd	Djup
T5 001 02	A 952 1875/01	10-30	310	275	60
T5 001 03	A 951 9080/01	max 50	150	210	100

Kopplingslådor inomhus



A 952 3737/01



A 952 3737

För spridning av abonnentledningar inom fastighet då dessa monteras vid abonnentväxlar.
Används vid nyanläggning resp för skydd av befintligt plintmontage.
Lådorna kan kombineras med varandra.
Består av en låda med gångledsförsedd lucka samt en jordskruv.
Kapacitet 100 par.
Lådan kan förses med en eller två hållare A 952 5103/03 för 5 kopplingsplintar.
Fästskruvar medlevereras.
Av stålplåt. Lackerad i antikvit färg.
Signering:
I locket med självhäftande signeringsremsa A 952 2862.



A 952 3737

Art-nr	Telia nr	För antal par	Bredd mm	Höjd	Djup
T5 001 15	A 952 3737	100	218	318	150
T5 001 16	A 952 3737/01	100	218	318	150

Kopplingslåda A 952 3737/01 är utan rygg, för montage över befintlig utrustning

Kopplingslådor, utanpåliggande

A 951 9013/01

Utanpåliggande vitlackerad låda för montage inomhus.

A 951 9013/02

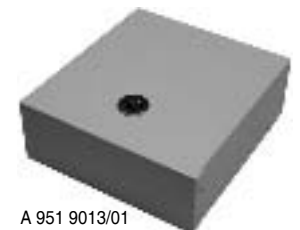
Utanpåliggande förzinkad låda för montage utomhus.
Utanpåliggande låda avsedd för spridning av abonnentledningar inom fastighet.
Används tillsammans med hållare NEBA 101 01.
Stomme och lock av stål samt ledningsgenomföring av gummi.
Signering:
I locket med signeringsram A 951 9089 eller självhäftande signeringsremsa A 952 2862 som häftas i locket.



A 951 9013/02

Art-nr	Telia nr	För antal par	Bredd	Höjd	Djup	Montage
T5 001 11	A 951 9013/01		137 mm	150 mm	63 mm	IH
T5 001 12	A 951 9013/02		137 mm	150 mm	63 mm	UH

Anm. Lådan levereras med fästskruvar för hållarna.



A 951 9013/01

Slitsluckor



A 951 9017

Lucka, Hö - Vä hängd

Används tillsammans med kopplingslåda inomhus, infälld, A 087 4873/01.
Luckan har gångjärn på långsidan.
Av stålplåt, målad.

Dimensioner

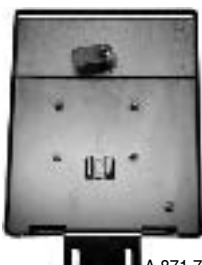
höjd, 227 mm
bredd, 156 mm

Art-nr	Telia nr	passar låda
T5 011 00	A 951 9017	A 087 4873/01

Lucka



A 871 7906/01



A 871 7906/01

Förstärkt konstruktion

Används tillsammans med kopplingslåda A 871 8135.

För uppsättning av en eller två kopplingsplintar på insidan av locket, trådhållare och gångled på insidan.

Försedd med ett regellås som kan öppnas och stängas med skruvmejsel.

Av förzinkad stålplåt.

Dimensioner

längd, 202 mm
bredd, 162 mm
djup, 30 mm

Tillbehör: signeringsremsa A 952 2862.

Art-nr	Telia nr	passar låda
T5 011 01	A 871 7906/01	A 871 8135



A 952 3/30

Lucka, förstärkt

Används tillsammans med kopplingslåda A 952 3461.

Försedd med gångled på insidan, samt med ett regellås som kan öppnas och stängas med skruvmejsel.

Av förzinkad stålplåt.

Dimensioner

höjd, 202 mm
bredd, 162 mm
djup, 31 mm

Art-nr	Telia nr	passar låda
T5 011 02	A 952 3730	A 952 3461



E 14 207 00

Lucka för inf. inlåda



A 952 8430

Låsbart. Av förzinkad 1,5 mm stålplåt inkl monteringsdetaljer för låsanordning.

Kan kompletteras med ASSA regel: 492398.

Art-nr	Telia nr	passar låda
E14 207 11		E 14 207 00

Tillbehör, kopplingslådor och luckor

Signeringsram

Används för signering av kopplingslådor, inomhus.
Fastsätts på insidan av kopplingslådans lock, under låsets mutter.

Dimensioner

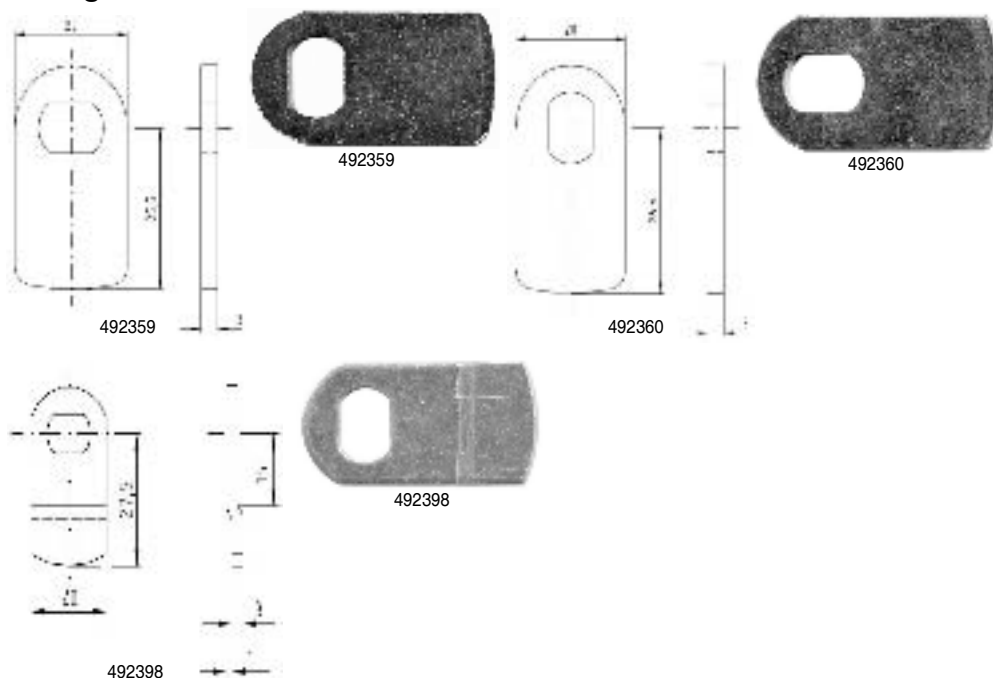
90 mm x 60 mm
Av aluminiumplåt.

Art-nr	Telia nr
T5 010 66	A 951 9089



A 951 9089

Låsreglar ASSA



Reglar för ASSA-lås.

Dimensioner

Längd: 36 mm
Bredd: 20 mm
Tjocklek: 3 mm
Mått från centrum cylinderhål till ytterkant regel, 26 mm.
Reglarna 492359 och 492360 är platta.

Art-nr	Typ
T5 011 20	492359
T5 011 21	492360
T5 011 22	492398

Övriga skåp och kapslingar

Skåp för PCM-förstärkare

A 952 8164
Används som skydd för PCM-förstärkare.
Består av sockel samt hölje med fäste för uppsättning av förstärkaren.
Av stålplåt, förzinkat.
Dimensioner: bredd 600 mm, djup 350 mm, höjd 1 990 mm.

Art-nr	Telia nr
T0 750 40	A 952 8164



A 952 8164

Box för Pair-Gain

Använd som skyddsbox för Pair-Gain och rymmer två NT-enheter.
Boxen har fyra kabelgångar som är fyllda med silikon.
Tillverkad av Aluzink

Består av

Stolpfästen
Montageplatta
Inredning
Huv

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 002 30	NBDA 101 18	-



NBDA 101 18



Skruvplint

Skruv-skruv

Art-nr	Telia nr	Färg	Utförande
T5 000 00	A 081 6066	Svart	10-pars

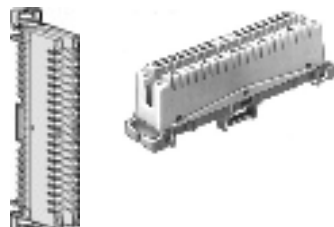
Tillbehör, skruvplint



Åskskyddsbygel

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 250 30	A 879 6883	bygel

Slitsplintar, Krone



Slitsplintar

10-pars profilplintar, LSA 2/10.

Art-nr	Telia nr	Färg	Utförande
E50 147 30	NEBA 101 05	Vit	Brytplint
E50 147 60	NEBA 101 06	Vit	Brytplint
T5 000 04	NEBA 101 04	Vit	Brytplint, prickmärkt
T5 000 08	NEBA 101 08	Grå	Kopplingsplint, 1-0 märkt, liggande mont.
T5 000 09	NEBA 101 09	Grå	Kopplingsplint, 01-10 märkt, stående mont.

Tillbehör, slitsplintar Krone

Signeringshållare, plint

Används på plintar eller åskskyddskassett.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 62	A 952 5105	vikbar

Signeringshållare, grupp

Används för signering av en grupp av flöden.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 65	SXAA 130 196	18x95 mm (HxB)



Signeringsflagga

Signeringsflagga för signering av profilplint. Signeringsflaggan är tillverkad i plast och kan placeras på både vänster och höger sida på brytplinten. Ytan för signering är 20x17 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 61	SXAA 130 194	20x17 mm (HxB)



Signeringssatser

Används för märkning av plintar i plintrad.

Art-nr	Telia nr	Märkning	Utförande
E50 141 19	-	10, 20, 30, 40, 50, 60	10-100
T5 010 60	A 952 5722/03	46st blanka remsor	113x11 mm
T5 010 68	A 952 4500/03	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	0-9
T5 010 69	A 952 4500/01	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	1-60
T5 010 70	A 952 4500/02	51, 52, 53, 54, 55, 56	51-120

Signeringen kan ej användas ihop med vikbar signering.

Brytpropp

Används för att fränkskilja mellan kabel- och trådsida i en brytplint. Proppen utgör även en tydlig märkning av brytstället.

Art-nr	Telia nr	Färg	Utförande
E50 141 31	A 952 5104	grå	10 par

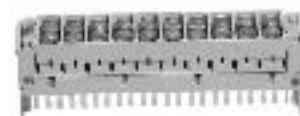


A 952 5104

Åskskyddskassett

Avsedd för kopplingsplint NEBA 101 04 eller NEBA 101 07.
Levereras med eller utan gasurladdningsrör A 952 4501.
Gasurladdningsrören som ska användas ska ha en tändspänning på **350 V**.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 250 31	A 952 4490	Utan rör
T5 250 32	A 952 4490/01	Med rör, 350 V
T5 250 33	NEBA 101 10	Med jordklämma och rör, 350 V
T5 250 41	A 952 4501	Ersättningsrör 6x8, 350 V



NEBA 101 10



A 952 4490



Jordbleck

Används som jordningspunkt för t.ex. åskskydd.
Monteras på 12 mm profilrör.

Art-nr	Telia nr	Färg	Utförande
T5 010 37	NEBA 101 11		

Omkopplingsadapter

Med hjälp av omkopplingsadaptern kan avbrottsfri omkoppling av ledningar genomföras.
Omkopplingsadaptern ansluts i plintens bryt- eller testjack och ges två alt. tjugo extra parallella kontakter.
Nya ledningar kan därmed anslutas parallellt med de i plinten redan anslutna ledarna.
De gamla ledarna tas bort och de nya slitsas ner i plinten.
Omkopplingsadaptern finns i två utföranden: med eller utan brytfunktion.

Art-nr	Telia nr	Färg	Utförande
E50 142 11	A 952 7565	Grå	1-par
E50 142 12	A 952 7566	Grå	10-par
T5 010 91	NEBA 101 02	Vit	1-par Bryt
T5 010 94	NEBA 101 03	Vit	10-par Bryt



1-par



10-pars

Slitsplintar, Marconi

Kopplingsplintar

NEBA 101 21, Kopplingsplint (Cat 5-plint)

Kopplingsplint URLS-10 är för 10 par och passar i Telias befintliga system samt monteras på standardhållare eller profilrör.

Kopplingsplinten är förseglad i anslutningsslitsarna (fettfylld) och medför att den ska användas i korrosiva miljöer eller mindre bra skåp utomhus.

Plinten ska även användas för överspänningar när risk finns för personskada.

Ösp/Åskskyddskassetten monteras på baksidan av kopplingsplinten.

Anslutning av tråden på sekundärt utförs utan verktyg, primärt används singelverktyg eller 10-parsanslutning.

Ledardiameter för slitskontakten är 0,4-0,65 mm (AWG 22-26).

Mått: 127x30x15 mm.

NEBA 101 35, Kopplingsplint

Kopplingsplint B-B 10 passar i Telias befintliga system och monteras på standardhållare.

Kopplingsplinten är förseglad i anslutningsslitsarna (fettfylld) vilket medför att den ska användas i korrosiva miljöer eller mindre bra skåp och boxar utomhus.

Ledardiameter för slitskontakten är 0,4-0,65 mm (AWG 22-26).

Mått: 127x30x15 mm.

Åskskydd och överspänningsskydd kan ej användas i kopplingsplinten.

Anslutning av ledaren sker helt utan verktyg.

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 000 21	NEBA 101 21	URLS-10
T5 000 35	NEBA 101 35	B-B 10



NEBA 101 35



NEBA 101 21

Tillbehör, slitsplintar Marconi

Åskskyddskassetter

Kassetten innehåller 10 st **350**volt trebensskydd.

Mått: 117x23x18 mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 250 36	NEBA 101 23	Med rör, 350 V



NEBA 101 23

Adapter för rörmontering

Adapter för kopplingsplint och Överspänningsskydd / Åskskydd.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 36	NEBA 101 24	Par



NEBA 101 24



NEBA 101 25



NEBA 101 26



NEBA 101 29

Tester

Tester grön och Tester röd.
Båda typerna har anslutning för banankontakt.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 020 07	NEBA 101 25	Grön
T5 020 08	NEBA 101 26	Röd

Anslutningsverktyg

Verktyg för anslutning av en ledare med klippfunktion av tråden.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 623 31	NEBA 101 29	-

Omkopplingsadapter

Används för parrallellkoppling i kopplingsplinten.

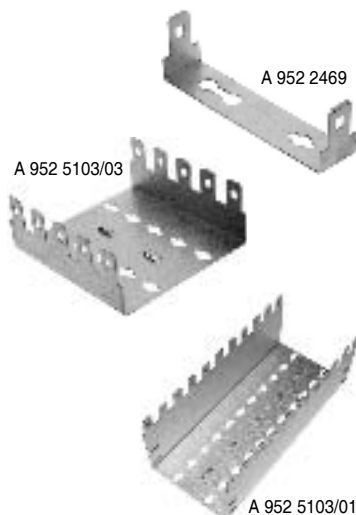
Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 93	NEBA 101 32	-

Brytstickor

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 020 03	NEBA 101 34	10 par
T5 020 04	NEBA 101 33	1 par

Plinthållare, signeringshållare, mm

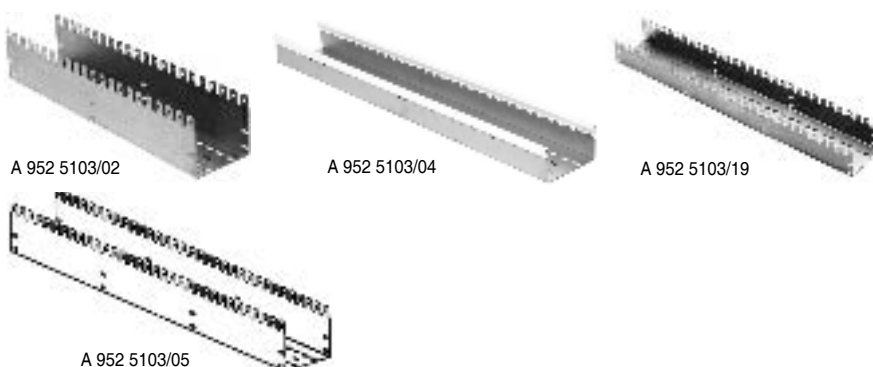
Hållare för kopplingsplint



A 952 2469

A 952 5103/03

A 952 5103/01



A 952 5103/02

A 952 5103/04

A 952 5103/19

A 952 5103/05

Används för fastsättning av kopplingsplintar i kopplingssskåp, -lådor, -boxar etc.
Försedda med hål/uttag i sidor och i botten för fixering av kabel med buntband.
I botten finns det nyckelformande fästhål 8,5/4,5x15mm på var 22,5 mm.
Det horisontella centrumavståndet mellan två fästhål är 45 mm.
Kan monteras på skena A 952 5107 eller SXAA 180 337/12, med skruv typ: RXK ST 4,2x9,5.

Art-nr	Telia nr	Plintplatser	Längd	Djup
E50 140 13			1 meter	
T5 010 00	A 952 2469	1		
T5 010 01	NEBA 101 01	1	22,5	32
T5 010 02	A 952 5103/03	5	110	42
T5 010 03	A 952 5103/01	11	245	95
T5 010 04	A 952 5103/02	22	492,5	95
T5 010 05	A 952 5103/04	31	695	54
T5 010 06	A 952 5103/19	31	695	75
T5 010 07	A 952 5103/05	33	740	95

Hållare för kopplingsplint, djup

Används för fastsättning av kopplingsplintar.
I botten finns det 5 mm fästhål med 112,5 mm avstånd.
Det horisontella centrumavståndet mellan två fästhål är 45 mm.
Kan monteras på skena A 952 5107 eller SXAA 180 337/12, med skruv typ: RXK ST 4,2x9,5.



Art-nr	Telia nr	Färg	Plintplatser	Utförande	Längd	Djup
E50 140 13				Kantskydd	1 meter	
T5 010 10	SXAA 180 555/45		45		1010	145
T5 010 12	SXAA 180 555		55			145
T5 010 13	SXAA 180 555/66		66		1482,5	145

Skena

Väggskena för montering av plinthållare. Skenan har två spår med 45 mm C-C mått.
Vid montage av plinthållare på skena används skruv typ: RXK ST 4,2x9,5.

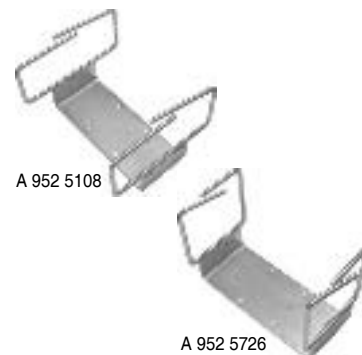
Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 31	SXAA 180 337/12	1200x60x16 mm
T5 010 32	A 952 5107	1800x60x16 mm



Trådledare

Placeras överst eller nederst i en plintrad.
Kan monteras på skena, A 952 5107, SXAA 180 337/12 eller direkt på vägg.

Art-nr	Telia nr
T5 010 51	A 952 5108
T5 010 53	A 952 5726



Skruv, RXK ST 4,2x9,5

RXK ST 4,2x9,5.
Plåtskruv med trubbig spets, blankförzinkad.
Phillips kryss.
DIN 7981 F.

Art-nr	Telia nr	Förp.
E69 023 42	-	100

Bygel för plintar

Används för uppsättning av slitskontaktplintar i äldre kopplingskåp, -lådor, -boxar etc.
avsedda för kopplingsplintar med skruvanslutning.
Fästskruvar för kontaktplinten medföljer.
Dimensioner: längd 150 mm, bredd 12 mm, höjd 23 mm.

Art-nr	Telia nr
T5 010 35	A 952 1242



Signeringshållare 15

Används för signering av grupp i plinthållare.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E50 141 10	A 952 5106	-



Signeringshållare

Används för signering av en grupp av flöden.
Signeringshållaren har samma yttermått som plinten.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 010 65	SXAA 130 196	18x95 mm (HxB)



Åskskydd, linjenät

Behållare för åskskydd

Används tillsammans med kopplingsplint NEBA 101 04 eller NEBA 101 07 för uppsättning av åskskyddskassetten NEBA 101 01, A 952 4490 eller A 952 4490/01

Mått, mm:
Höjd: 220
Diameter: 240
Tillbehör:
Stolpfäste A 952 8131



A 952 8179

Art-nr	Telia nr
T5 002 31	A 952 8179
T5 012 08	A 952 8131

Ventilavledare

Används i sambyggnadsanläggningar och starkströmskorsningar, där telekabelns bärlina är sektionerad, för utjämning av åsköverspänningar, som kan skada kabeln.

Indikerar överbelastning och måste därefter bytas.

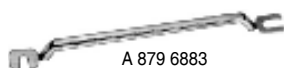
Montering

Försedd med 2 st 6 mm² anslutningsledare, längd 1000 m.
Levereras med vinkel för montering på stolpe.
Avståndet mellan stolpen och ventilavledaren är ca 150 mm.



A 032 0159/01

Art-nr	Telia nr
T5 250 60	A 032 0159/01



A 879 6883

Åskskyddsbygel

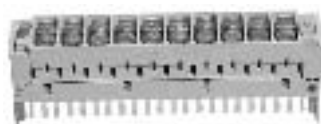
Används på kopplingsplint A 081 6066 för att få gnistgap mellan plintens anslutningskruvar och bygel, så att spänningutjämning mellan samtliga anslutna ledare.

Dimensioner

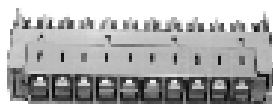
Längd 149 mm
Bredd 12 mm
Höjd 12 mm

Art-nr	Telia nr
T5 250 30	A 879 6883

Åskskyddskassetten



NBDA 101 10



A 952 4490

Avsedd för kopplingsplint NEBA 101 04 eller NEBA 101 07.
Levereras med eller utan gasurladdningsrör A 952 4501.
Gasurladdningsrören som ska användas ska ha en tändspänning på 350 V.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 250 31	A 952 4490	Utan rör
T5 250 32	A 952 4490/01	Med rör, 350 V
T5 250 33	NEBA 101 10	Med jordklämma och rör, 350 V
T5 250 41	A 952 4501	Ersättningsrör 6x8, 350 V

Jordningsklämmor

Klämma för mätpunkt



A 952 2465/02



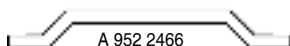
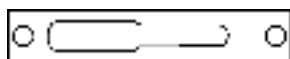
A 620 0132/01

Art-nr	Telia nr	För lina	Huvudlina mm ²	Avgrening mm ²
E06 500 55	A 952 2465/01	-	16-50	16-50
E06 501 59	A 952 2465/02	-	16-210	6-35

Fäste för jordningsklämma

Utförande

Spåret är anpassat till alla Ensto-klämmor med underbalk.
Av varmförzinkat stål.



A 952 2466

Art-nr	Telia nr	Utförande	Typ
E06 320 10	A 952 2466		PSS 116

Jordningsklämma 15 mm

För skarvning eller grenläggning av rostfri ställina.
Består av två hopskruvad, formpressade brickor av rostfri plåt utformade för linan.

Art-nr	Telia nr	För lina	Huvudlina mm ²	Avgrening mm ²
T0 800 07	A 952 7626	Rostfri	15	15



A 952 7626

Jordningsklämma EC13

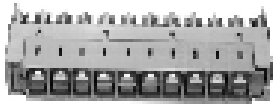
För jordanslutning från bärlina till kopplingspunkt eller för anslutning av bärlina mot bärlina.
Besår av två delar med spår för linorna. Spåren är försedda med eggar för kontakt mellan linorna.
Material: Zinklegering.

Art-nr	Telia nr	För lina	Huvudlina mm ²	Avgrening mm ²
E06 320 40	E 063 2040			



Åskskydd, kund

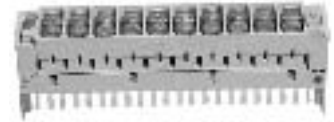
Åskskyddskassett



A 952 4490

Avsedd för kopplingsplint NEBA 101 04 eller NEBA 101 07.
Levereras med eller utan gasurladdningsrör A 952 4501.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 250 31	A 952 4490	Utan rör
T5 250 32	A 952 4490/01	Med rör, 350 V
T5 250 33	NEBA 101 10	Med jordklämma och rör, 350 V



NBDA 101 10

Hållare för kopplingsplint, fällbar

Används för uppsättning av åskskyddskassett i kopplingslåda A 951 9013/01 och A 951 9013/02.
Material: Rostfri plåt.
Fästhål: 2 st nyckelhålsformade 8,5/4,5 mm.

Dimensioner
Bredd 105 mm
Höjd 18 mm
Djup 45 mm

Art-nr	Telia nr
T5 010 00	A 952 2469



Åskskyddsbox, 2-par

Används som abonnentägt åskskydd.
Kopplingsboxarna innehåller en LSA-plint för två par och magasin med fyra stycken gasurladdningsrör 6x8 mm (350 volt) samt en kontakthylsa för jordanslutning.
Boxarna är av plast och har skjutbart lock.
Skyddsklass IP 54.
Anvisning medföljer.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 250 02	NCLA 101 52	För Telias låssystem
T5 250 03	NCLA 101 53	Med kundlås
T5 250 04	SXAA 130 228	Fästplåt



Åskskydd, hybrid 2-par

QTS4062-2 är ett kombinerat primär- och sekundärskydd för typ telefoner, ISDN- eller ADSL-modem.
Installeras inomhus.

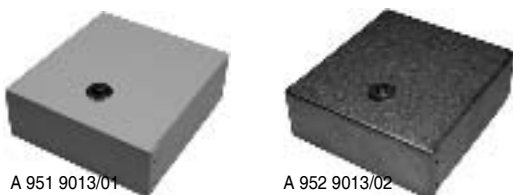
Dimensioner
Bredd, 90 mm
Höjd, 60 mm
Djup, 30 mm

Art-nr	Telia nr
E52 733 74	NCLA 101 65



NCLA 101 65

Kopplingslådor, utanpåliggande



A 951 9013/01

A 952 9013/02

Utanpåliggande låda avsedd för spridning av abonnentledningar.
Låda A 951 9013/01 är vitlackerad.
Låda A 951 9013/02 är förzinkad.

Art-nr	Telia nr	För antal par	Bredd	Höjd	Djup	Montage
T5 001 11	A 951 9013/01		137 mm	150 mm	63 mm	IH
T5 001 12	A 951 9013/02		137 mm	150 mm	63 mm	UH

Anm. Lådan levereras med fästskruvar för hållarna.



A 879 9943

Kopplingsplint

Används i abonnentanläggningar för anslutning av utjämningsledning från åskskydd och elcentral. Av vit plast. Försedd med två anslutningsklämmor.

Dimensioner

50x50x25 mm
Fästhålens diameter 4 mm.

Art-nr	Telia nr
T1 438 20	A 879 9943

Dekaler

"Utjämningsledare" används i abonnentanläggningar. Avsedd att placeras vid elcentral för att förhindra bortkoppling av Telia:s utjämningsledning. Plast, självhäftande med blå text på grå botten.

Dimension

70x35mm, säljs i 25 pack.

"Åskskydd anslutet" används i abonnentanläggningar.

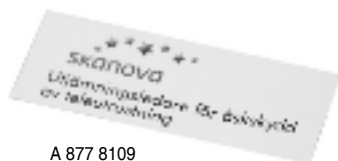
Placeras på eller invid åskskydd.

Med yta för inskrivning av identifierande text och datum.

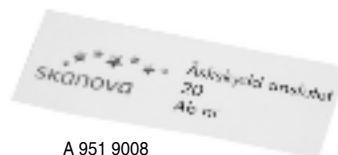
Dimension

80x30 mm, säljs i 25 pack.

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 900 12	A 877 8109	utjämningsledare
T2 900 14	A 951 9008	åskskydd anslutet



A 877 8109



A 951 9008

Jordning

Stållina, rostfri 5 mm

Används tillsammans med jordningsrör för s.k. markledarnät.

Kärna med 7-trådar, 12-trådar slagna mot kärnans.

Rostfri stållina 19-trådig.

15 mm²

Diam ca: 5 mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 651 00	A 952 7625	15 mm ²



A 952 7625

Stållina, förzinkad 5 mm, plastbelagd

Jordning av blykabel och bärlina till plastkabel då överspänningsskydd anordnas.

Utgörs av 7-trådig, förzinkad stållina med ytterhölje av svart polyeten.

Dimensioner:

Stållinans diameter 2,7 mm

Plasthöljets tjocklek ca 1,3 mm

Tråddiameter 0,9 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T0 651 01	A 871 5603	7 trådig



A 871 5603

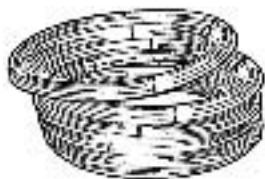
Kopparlinor

Cu-tråd, blank hård dragen.

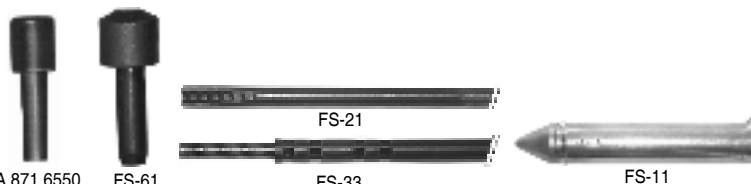
7-trådig, glödgd.

Enligt: SS 424 01 02.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E06 222 16	A 031 9915/16	16 mm ²
E06 222 25	A 031 9915/25	25 mm ²
E06 222 35	A 031 9915/35	35 mm ²
E06 222 50	A 031 9915/50	50 mm ²



Djupjordning



A 871 6550

FS-61

FS-33

FS-11

Enligt SS 436 21 10.

ELPRESS-systemet består av spets, främre rör, förlängningsrör, slagbult och jordlina.

Med hjälp av tillbehören drivs jordlinan ned. Jordlinan är fastlåst mellan spetsen och en fördjupning i främre röret.

Förlängningsröret är försedda med en styrpinne som skjuts in i föregående rör.

Vid neddrivningen används ett förlängningsrör i taget tills erforderligt djup uppnåtts.

Det sista röret dras upp och kvar är jordlinan, som blir skarvlös, samt ett antal rör vilka fungerar som offeranod och skyddar mot korrosion då kopparlina används.

Under neddrivningen kontrolleras vid behov erhållen avledningsresistans med en jordmotståndsprovare.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
E06 322 01	-	FS-21	Främre rör
E06 322 07	-	FS-11	Stålspets
E06 322 15	-	FS-61	Slagbult
E06 322 33	A 952 2464	FS-31	Förlängningsrör

Märla / Krampa

Förzinkad.
Mått: 30x2,75.

Art-nr	Telia nr	Typ
E06 292 49	A 952 3453	30x2,75



A 952 3453

Kabelskor

Art-nr	Telia nr	Utförande	Typ
T0 800 05	A 878 4222/03	10mm ²	
T0 800 06	A 878 4222/02	6mm ²	



A 878 4222/03



A 878 4222/02

Avstörningsdrosslar**Avstörningsdrosslar**

Drosseln kan användas för att miska störningar i accessnätet från t.ex. elstängsel, kraftledningar och järnvägar.

Drosseln är endast verksam inom talbandet och kan därför inte användas på ex.-vis "abbf-system".

Drosseln monteras på telestationen, lämpligen i KK, så att den skyddas av stationens åskskydd, t.ex. genom att ersätta KK-tråden med drosseln och dess anslutningstrådar.

I undantagsfall kan avstörning ske genom placering av drosseln hos kund.

Drosseln finns i två varianter, en okapslad (SXAA 130 207) och en kapslad (SXAA 130 208).

Den okapslade monteras lämpligen i KK-stativet, så att metallisk kontakt med kopparfolien erhålls.

Den kapslade har en ledare med gul isolering för anslutning av folien till jord.

Beskrivning

Avstörningsdrosseln består av två lindningar, en för a- och en för b-branschen, på en gemensam järnkärna.

Runt lindningarna finns en kopparfolie, som förhindrar överhörning om flera drosslar placeras intill varandra.

Elektriska data

Slingresistans: 45 W 10% vid 25 Ω

Resistansobelans: max 0,8 W vid 25 Ω

Dämpning: max 0,5 dB vid 1 kHz

Max tillåten likström: 240 mA

Max tillåten spänning: 60 V 50 Hz

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 200 21	SXAA 130 207	P15083 (70W)
T5 200 23	SXAA 130 208	P15043 (70C)



SXAA 130 207



SXAA 130 208

Slangar



Slang 6x4

Plastslang 6x4 mm
A 871 5862
Av svart polyeten.
Slang av svart polyeten (PE)
Används huvudsakligen för anslutning av luft till kablar
Temperaturområde: -55°C - +75°C
Arbetsstryck: 10bar, beräknat vid +20°C med fyrfaldig säkerhetsfaktor.
Förpackning: kartong om 50 m.

Art-nr	Telia nr	Dimension
T6 900 00	A 871 5862	6x4

Polyeten - God resistens mot kemiska angrepp och yttre påkänningar.

Slang 7x5

Används bl a mellan grenrör A 871 8867 och fördelningspanel A 871 9359 .
Av mjukad genomskinlig polyvinylklorid (PVC)
Förpackning: ring om 75m.

Art-nr	Telia nr	Dimension
T6 900 05	A 709 0105	7x5

Slang 10x6

Används vid inpressning av plastmassa.
Av mjukad transparent polyvinylklorid (PVC).
Tillbehör: slangklämma 8-13 mm, A 033 0001/11.
Förpackning: ring om 50m.

Art-nr	Telia nr	Dimension
T6 900 06	A 871 5866	10x6



Slang 16x9

Gummislang, armerad 16x9 mm
Används tillsammans med slangklämma A 033 0001/16 för anslutning av luft till fördelnings- och matningspaneler.
Av specialgummi med ingjuten cordförstärkning.
Arbetsstryck: max 10 bar.
Förpackning: ring om 20m

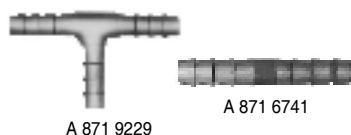
Art-nr	Telia nr	Dimension
T6 900 09	A 709 0313/01	16x9

Slangkopplingar

För plastslang 6x4

Av mässing.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 900 20	A 871 9229	T
T6 900 21	A 871 6741	Rak



Slangsocklar och slangklämmor

Slangsockel med mutter

Används tillsammans med ventilhus, som ej är försedda med slangsockel, för bl.a. anslutning av plastslang 6,3x4 mm A 871 5862 till kabel eller mellan kablar.
Av mässing.

Dimensioner: Längd, 25 mm
Slanganslutningens dimensioner
Längd, 17 mm
Diameter, 5,2 mm
Nyckelvidd 10 mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 900 30	A 871 6439	

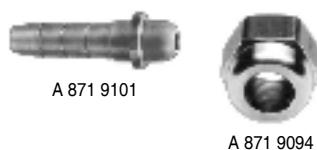


Slangsockel för gummislang

Används tillsammans med mutter R 3/8" A 871 9094 och slangklämma A 033 0001/16 för anslutning av gummislang 18x9 mm A 709 0313/01 till uttag R 3/8" med skål.
Av mässing.

Dimensioner
Längd 38 mm; slanganslutningens längd 23,5 mm, diameter 10,2 mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 900 31	A 871 9101	Slangsockel
T6 900 39	A 871 9094	Mutter R3/8"



Slangsockel för gummislang

Används tillsammans med slangklämma A 033 0001/16 för anslutning av gummislang 18x9 mm A 709 0313/01 till 8 mm s k EO-koppling. Av mässing.

Dimensioner

Längd 42,5 mm; nedsvavade delens längd 17 mm, diameter 8 mm; slanganslutningens diameter 10,2 mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 900 33	A 873 8070	Slangsockel



A 873 8070

Slangklämmor

Kan användas

- till gas och gasol verktyg
- tillsammans med blyplåt och najtråd för att förhindra blymantlade luftkablar att glida längs kabelbärslinan
- på stationer för anslutning av jordledningar till slutrörboxar, som saknar anslutningsdon för detta ändamål
- i tryckskyddsanläggningar.

Av stål. Förzinkade. Försedda med snäckskruv med 7 mm sexkanthuvud.

Art-nr	Telia nr	Dimension
E43 293 07	A 033 0001/11	8-14 mm
E43 293 09	A 033 0001/16	13-22 mm
E43 293 11	A 033 0001/22	19-28 mm
E43 293 13	A 033 0001/32	26-38 mm
E43 293 15	A 033 0001/43	38-50 mm
E43 293 16	A 033 0001/49	44-56 mm
E43 293 17	A 033 0001/65	50-65 mm
E68 590 69	A 033 0001/74	68-85 mm

Ventiler och ventilhus

Ventilinsats

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 901 00	A 871 6013	Kort



A 871 6013

Ventilhus



A 871 8868

A 871 6376

A 082 4771

A 871 5864

A 871 5863

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 901 01	A 871 8868	
T6 901 02	A 082 4771	T
T6 901 03	A 871 5864	Med slangsockel
T6 901 04	A 871 5863	Utan slangsockel
T6 901 05	A 871 6376	Vikel 90°

Ventilhatt

Art-nr	Telia nr	Utförande
T6 901 09	A 871 6012	Metall



A 871 6021

Ventilsättningsatser

Krympsats för ventilsättning

Används som ventilpunkt på bl.a. ELALE, PME och PB kablar.

Art-nr	Telia nr	Kabel \varnothing min / max	Hylslängd
T0 700 31	A 952 7488/40	15 / 45 mm	250
T0 700 32	A 952 7488/60	20 / 65 mm	250
T0 700 33	A 952 7488/90	30 / 95 mm	250



A 952 8470

Ventilsättningsatts

Används tillsammans med rör A 709 0363/01 eller A 709 0363/02 vid ventilsättning/gasmatning. Gör hål i manteln med en mantelbör på den aktuella kabeln. En kabelpryl används med försiktighet för genomträngning av underliggande skyddsisolering. Röret tas därefter ut som en gren från ordinarie kabel och förses med krymphätta med ventil. Röret kan vid behov också läggas in för ventilsättning/gasmatning vid skarvningsarbete på huvudkabeln. Eftersom en annan krympsats då används vid skarvtillslutningen måste en krymphätta med ventil för avslutning av röret beställas separat. Satsens längd är 440 mm.

Art-nr	Telia nr	Kabel \varnothing min / max	Hylslängd
T0 700 60	A 952 8470	8 / 23 mm	
T0 700 61	A 952 8471	25 / 78 mm	

Satsinnehåll:

Krymphylsa, skarvsvep, låsskena, limring eller grenklämma, krymphätta med ventil, buntband, våtduk, aluminiumtejp, smärgelduk och arbetsinstruktion.

Rör för ventilsättning / gasmatning

Aluminiumrör med mantel av svart polyeten. Röret används tillsammans med krympsats för ventilsättning/gasmatning, A 952 8470 eller A 952 8471 vid arbete på trycksatt kabel. Minsta böjningsradie 32 mm.

Dimensioner

Ytter diam. 10,0 mm
Invändig, 6,8 mm

Art-nr	Telia nr	Förp.
T6 900 11	A 709 0363/01	75 m
T6 900 12	A 709 0363/02	300 m, trumma



A 709 0363/01

Proppningssatser

Proppningssatser 10 - 300 par omvickningsbar

Används för att göra limproppar på inskarvad kabel och är därför försedda med omvickningsbara limförsedda krymphylsor och låsskenor. Proppningssatserna går att använda på kablar med maximalt 300 par. Krympsatsens längd är 300 mm. Installationen bör ske inom temperaturintervallet +5°C till +45°C. Vid temperatur under +5°C tillförs extravärme före och under installationen. Limproppen kan tryckprovas/trycksättas efter 24 timmar

Art-nr	Telia nr	Dim. före / efter krympning	för kabeltyp
T0 700 71	NTMA 102 57	18 / 12 mm	10x2x0,5, 20x2x0,5
T0 700 72	NTMA 102 58	24 / 18 mm	30x2x0,5, 50x2x0,5
T0 700 73	NTMA 102 59	30 / 22 mm	100x2x0,5
T0 700 74	NTMA 102 60	40 / 30 mm	150x2x0,5, 200x2x0,5
T0 700 75	NTMA 102 61	45 / 40 mm	300x2x0,4, 300x2x0,5

Satsinnehåll:

Krymphylsor, skenor, limpåsar, omvickningsbart nät, nålar, aluminiumtejp, proppad skärmförbindningsladd, våtduk, smärgelduk och arbetsinstruktion



NTMA 102 73

Proppningssatser, omvickningsbar

Proppningssett för torr kabel med ledarisolering av plast som ej är avsedd för trycksättning. Används tillsammans med XAGA 1000

Art-nr	Telia nr	Dim. före / efter krympning	Typ
T0 700 81	NTMA 102 78	18 / 12 mm	ACBS-W-18/12-L-A879
T0 700 82	NTMA 102 79	24 / 18 mm	ACBS-W-24/18-L-A879
T0 700 83	NTMA 102 80	30 / 22 mm	ACBS-W-30/22-L-A879



NTMA 102 78

Värmskydd



NTMA 102 96



NTMA 102 94



NTMA 102 95

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T0 701 60	NTMA 102 96	SCOP-1-A879	55x130 mm
T0 701 61	NTMA 102 94	SCOP-2-A879	110x130 mm
T0 701 62	NTMA 102 95	SCOP-4-A879	210x130 mm

Limringar



Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T0 700 92	NTMA 102 91	ADHRING-D20-A879	20 mm diam.
T0 700 94	NTMA 102 89	ADHRING-D40-A879	40 mm diam.

Reparation, tryckskyddad kabel

Metod för blykabel i luftlinjenätet



Metoden är för reparation av centimeterstora sprickor eller hank skador på trycksatt blykabel i luftlinjenätet. Godkänd för sprickor upp till 5mm bredd och halva kabel omkretsen samt hål med max diameter på 7,8mm

Art-nr	Telia nr
E07 551 07	A 032 0014/25
E07 551 20	

Tryckregulatorer

Tryckregulator för kvävgas

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 656 13	A 033 1231/01	



A 033 1231/01

Tryckregulator, konstanttryck

Används på tryckskyddade kablar vid anordnade av s.k stödmatning. Avsedd för reducering av luft-väte eller kvävgasträck från max 14 bar till 0-3,5 bar.

Art-nr	Telia nr	Typ
T6 900 61	A 952 3746	-



A 952 3746

Luftmatning

Grenrör för 18x9 slang

Används tillsammans med gummislang 18x9 mm A 709 0313/01 för matning av luft till fördelningspaneler. Av mässing. Dimensioner: 75x43x43 mm; slanganslutningarnas diameter 10 mm. Tillbehör: 2 st. skruv MCS 4x6 fzb 03/SBA 131 040/0060 (fästskruvar).

Art-nr	Telia nr	Typ
T6 900 51	A 879 7136	3-vägs



A 879 7136

Grenrör för 6,3x4

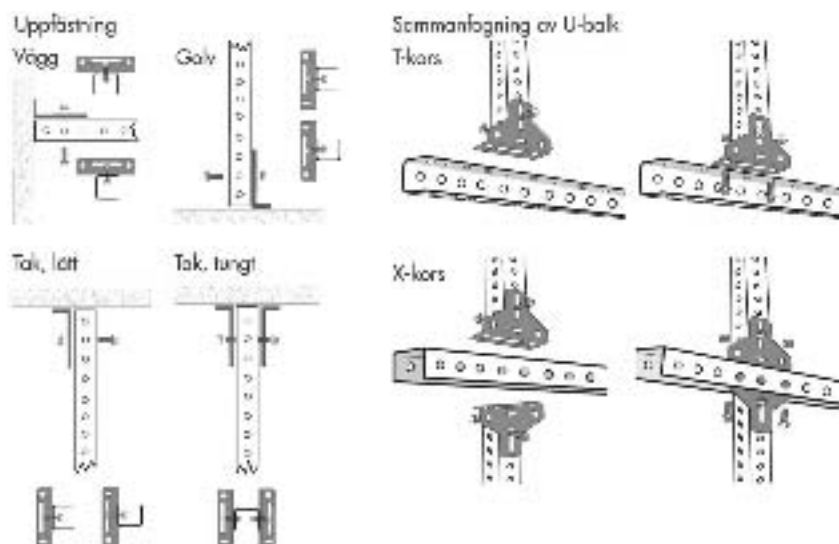
Används tillsammans med slangsockel A 871 6439 och plastslang 6,3x4 mm A 871 5862. Avsedd att provisoriskt ersätta fördelningspanel vid s k stödmatning i samband med felavhjälpning. Samtliga uttag är gängade, både in- och utvändigt, och kan förses med ventilsets A 871 6013 och ventilhatt A 871 6012 . Av mässing. Förrent.

Dimensioner
Längd 154 mm
Bredd 25 mm
Höjd 33 mm

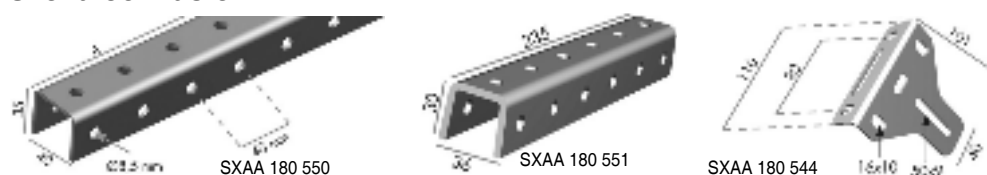
Art-nr	Telia nr	Typ
E69 018 96	A 871 9690	



Mekanik



Skena och fäste



U-skena och skarvskena.

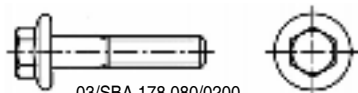
Håldiameter 8,5 mm.

Hålavstånd cc 40 mm.

Fästet är ett universalbeslag för att fästa U-profilen mot golv, vägg och tak samt att bygga T-skarvar och avvinklingar på U-profilen.

Plåttjocklek 3 mm.

Art-nr	Telia nr	Typ
E11 494 00	SXAA 180 550	B60/2876 FZB
E11 494 01	SXAA 180 551	B61 FZB
E11 494 02	SXAA 180 544	B62 FZB



Skruv och mutter

Skruv och mutter för montage av mekanik.

Dimension

M8

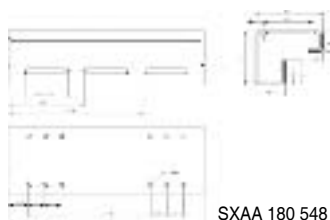
Gul-kromaterade.



Art-nr	Telia nr	Typ
E69 601 73	03/SBA 178 080/0200	Skruv, 10 mm nyckelvidd
E69 601 80	SBM 158 080/03	Mutter, 13 mm nyckelvidd

Övrig mekanik

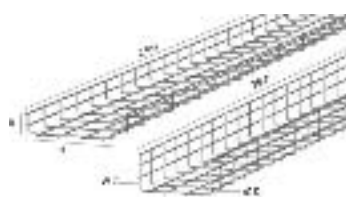
Mekaniken med art.nr 860 167x har en hålindelning på 40,64 mm.



Art-nr	Telia nr	Typ
T1 149 40	860 1675	Vinkelskena 45x30, 3 meter
T1 149 41	860 1676	Skarvskena
T1 149 43	860 1677	Skena
T5 013 51	SXAA 180 548	Hållare

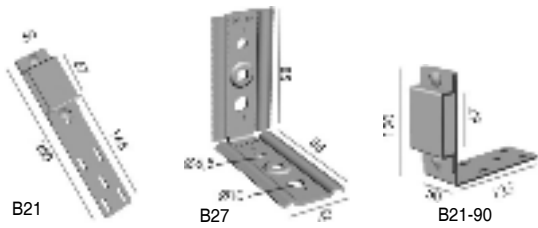
Trådstegar DEFEM med tillbehör

Trådstegar



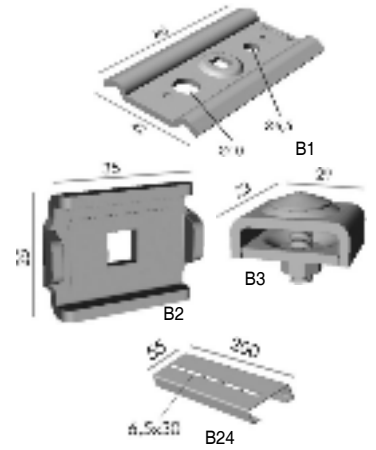
Art-nr	Utförande	Typ
E11 491 01	trådstege	120/60 FZB
E11 491 02	trådstege	220/60 FZB
E11 491 03	trådstege	320/60 FZB
E11 491 04	trådstege	120/110 FZB
E11 491 05	trådstege	220/110 FZB
E11 491 06	trådstege	320/110 FZB
E11 491 07	trådstege	422/110 FZB
E11 491 10	trådstege	75x5x55 FZB
E11 491 14	trådstege	422/60 FZB

Beslag



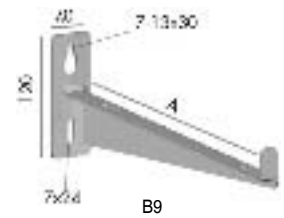
Art-nr	Utförande	Typ
E11 491 54	Beslag	B1 FZB
E11 491 55	Beslag	B2 FZB
E11 491 56	Beslag	B3 FZB
E11 491 59	Kombibeslag	B21 FZB
E11 491 65	Skarvbeslag	B24 FZB

E11 491 69	Vinkelbeslag	B27 FZB
E11 491 91	Kombibeslag	B21 90 FZB

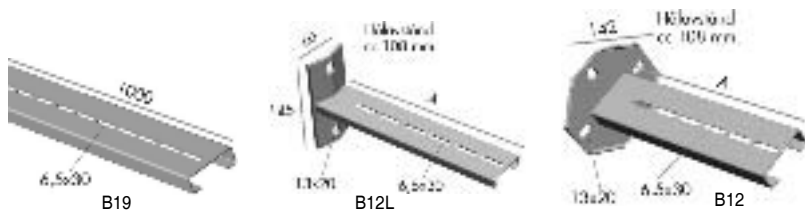


Konsol

Art-nr	Utförande	Typ
E11 491 21	75-120	B9/75-120 FZB
E11 491 22	220	B9/220 FZB
E11 491 23	320	B9/320 FZB
E11 491 24	422	B9/422 FZB



Pendel



Art-nr	Utförande	Typ
E11 491 36	250	B12L/250 FZB
E11 491 46	500	B12L/500 FZB
E11 491 48	250	B12/250 FZB
E11 491 50	500	B12/500 FZB
E11 491 61	Förlängning	B19 FZB

Bärok

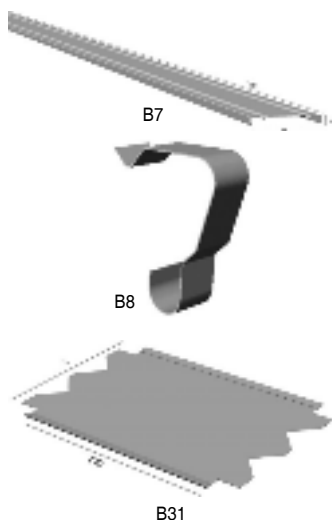
Art-nr	Utförande	Typ
E11 491 19	120-220	B35/120-220 FZB
E11 491 20	320-422	B35/320-422 FZB



Vägg och takfäste



Art-nr	Utförande	Typ
E11 491 57	Väggfäste	B4 FZB
E11 491 64	Takfäste	B23 FZB
E11 491 98	Väggfäste mini	B4 mini FZB



Plåtlock

Art-nr	Utförande	Typ
E11 492 70	75	B7/75 FZV
E11 492 71	120	B7/120 FZV
E11 492 72	220	B7/220 FZV
E11 492 73	320	B7/320 FZV
E11 492 74	422	B7/422 FZV
E11 493 79	Clips	B8 RF/SF

Böjplåt

Art-nr	Utförande	Typ
E11 492 26	120 Al	B31/120 AL
E11 492 27	220 Al	B31/220 AL
E11 492 28	320 Al	B31/320 AL
E11 492 29	422 Al	B31/422 AL

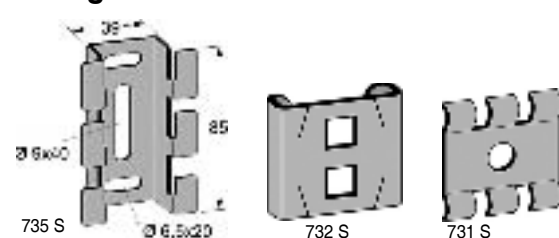
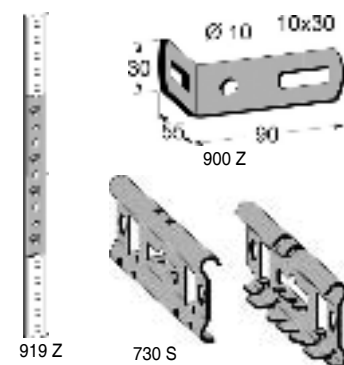
Trådstegar MP-Bolagen med tillbehör

Trådstegar

Art-nr	Utförande	Typ
E11 164 00	trådstege	720 E
E11 164 09	trådstege	722 E
E11 164 18	trådstege	723 E
E11 164 27	trådstege	724 E
E11 164 36	trådstege	725 E



Beslag



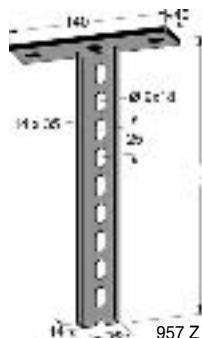
Art-nr	Utförande	Typ
E11 153 11	Pendelskarv	919 Z
E11 153 85	Vinkelbeslag	900 Z
E11 165 10	Skarvbeslag	730 S
E11 165 20	Hörnskarv	732 S
E11 165 30	Skarvbeslag	731 S
E11 166 03	Väggfäste	735 S

Konsol



Art-nr	Utförande	Typ
E11 165 43	75-120	752 S
E11 165 52	200	753 S
E11 165 61	300	754 S
E11 165 70	400	755 S

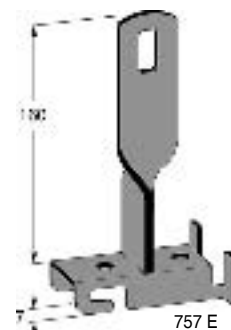
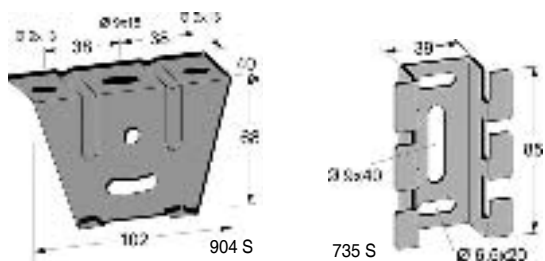
Pendel



Art-nr	Utförande	Typ
E11 153 38	Förlängning 3000 mm	910 A
E11 157 04	300	957 Z
E11 157 08	500	959 Z
E11 157 20	250	964 Z
E11 157 28	500	966 Z

Bärok

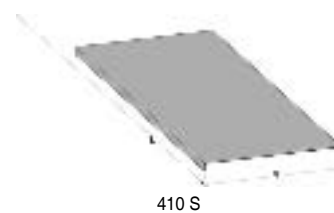
Art-nr	Utförande	Typ
E11 166 63	120-200	757 E
E11 166 70	300-400	758 E

**Vägg och takfäste**

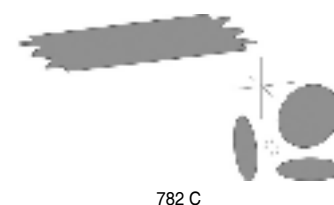
Art-nr	Utförande	Typ
E11 153 46	Takfäste	904 S
E11 166 03	Väggfäste	735 S

Plåtlock

Art-nr	Utförande	Typ
E11 166 60	Clips	748 R
E11 171 61	75	410 S
E11 171 72	120	421 S
E11 171 79	200	440 S
E11 171 97	300	450 S
E11 172 00	400	460 S

**Böjplåt**

Art-nr	Utförande	Typ
E11 165 90	120 Al	782 C
E11 165 93	200 Al	783 C
E11 165 96	300 Al	784 C
E11 165 99	400 Al	785 C



Väggskåp

Enkelskåp

Skåp för Pair Gain

NBDA 101 39

Skåp för Pair-Gain med plats för 20 st kopplingsplintar. Utrustningen kan monteras på vägg eller i lådan.

Lådan kan även användas för enbart kopplingsplintar.

Plats finns för ÖSP/Åskskyddskassetter.

Kabelintag i botten.

Mått, mm

Bredd: 250

Höjd: 300

Djup: 100

Art-nr	Telia nr
T5 002 20	NBDA 101 39

Dubbelskåp

Inomhusskåp för 2 st. Pair-Gain NT eller 10 st kopplingsplintar.

Skåpet kan även bestyckas med skarvkassett och mellanstycken till fiberkontakter

Kabelintag underifrån och från topp.

Skåpet har två avtagbara dörrar.

Dimensioner, mm:

Bredd. 460

Höjd. 514

Djup. 100

Art-nr	Telia nr
T2 500 52	NBDA 101 41

HDSL-skåp

Art-nr	Telia nr
T2 500 50	EB1556HDSL



NCLA 101 03/01

Skyddshöljen

Består av hölje utan bakstycke samt en dörr.

Tillverkat i 2 mm stålplåt och lackerat i kiselgrå färg RAL7032.

Dörren är omhängbar från standard (höger) till vänsterhängd och har en spanjolettkonstruktion med 3-punktslåsning och är i gångjärnskanten försedd med låsdubar.

Höjljerna är förberedda för låssystemen Abloy och ASSA till ASSA medföljer distansbricka.

Märkning av skyddshölje (stations- och skåpnummer) anges i samband med beställning.

Märkbrickan har dubbelhäftande tejp för invändig eller utvändig placering.

Skyddshöjlerna levereras omonterade i satser innehållande erforderliga fästelement, gummilist, gångjärn, distansbricka, märkbricka samt monteringsanvisning och bormall.

Dörren går att vänster eller höger hängas.

Fästelement för montage ingår ej.

Art-nr	Telia nr	Antal dörrar	Höjd	Bredd	Djup
T2 500 02	NCLA 101 03/01	1	550 mm	600 mm	340 mm
T2 500 04	NCLA 101 03/02	1	700 mm	600 mm	340 mm

Inomhusskåp, vägg

Skåpet är helkapslat (hel rygg) tillverkat i 2 mm stålplåt med kabelintag i toppen eller botten, IP52 tätning kan bytas ut till IP64 klass.

Skåpet har 19" stativ som är justerbart i djupled, med plats för 2 stycken ODF-er,

5 platser för kopplingsplintar, 3 stycken HDSL och två Pair-Gain.

(Mindre ombyggnad krävs för HDSL-magasinet).

Kabelvägar höger eller vänster sida.

Kabel/trådföringsledare i stativ och mellan rader för kopplingsplintar ingår.

Två stycken hållare för kopplingsplintar ingår.

Dörren kan monteras för upphängning höger eller vänster.

I dörren finns en disponeringsplan, resevdelislista och monteringsinstruktioner.

Vridlås för ASSA cylinder ingår.

(Oval låscylinder beställs separat).

Mått, mm:

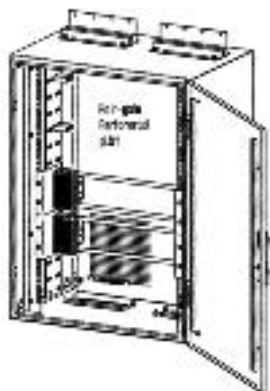
Bredd: 600

Djup: 400

Höjd: 1000

Vikt 48 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 500 57	NBHA 101 02	AES 100 60 40



Golvskåp, höljen

Golvplacering

Består av hölje utan bakstycke samt dörr/dörrar.

Tillverkat i 2 mm stålplåt och lackerat i kiselgrå färg RAL7032.

Dörren är omhängbar från standard (höger) till vänsterhängd och har en spanjolettkonstruktion med 3-punktslåsning och är i gångjämskanten försedd med låsdubbar.

Höjlerna är förberedda för låssystemen Abloy och ASSA, till ASSA medföljer distansbricka.

Märkning av skyddshölje (stations- och skåpnummer) anges i samband med beställning.

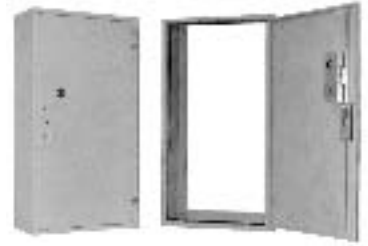
Märkbrickan har dubbelhäftande tejp för invändig eller utvändig placering.

Skyddshöjlerna levereras omonterade i satser innehållande erforderliga fästelement, gummilist, gångjärn,

distansbricka, märkbricka samt monteringsanvisning.

Skyddshöljen för golvplacering levereras med träsockel av vit plyfa.

Fästelement för montage på plats ingår ej.



Art-nr	Telia nr	Antal dörrar	Höjd	Bredd	Djup
T2 500 06	A 871 1972/01	1	1100 mm	600 mm	340 mm
T2 500 12	A 871 1972/05	1	1980 mm	650 mm	340 mm
T2 500 24	A 871 1972/06	2	1980 mm	1000 mm	340 mm

Måttanpassade

De måttanpassade skyddshöjlerna kan erhållas i önskad storlek vad avser höjd, djup och bredd.

Skyddshöjlerna består av hölje utan bakstycke samt dörr/dörrar, tillverkat i 2 mm stålplåt och lackerat i kiselgrå färg RAL7032.

Dörren är omhängbar från standard (höger) till vänsterhängd och har en spanjolettkonstruktion med punktlåsning och är i gångjämskanten försedd med låsdubbar.

Höjlerna är förberedda för låssystemen Abloy och ASSA till ASSA medföljer distansbricka.

Märkning av skyddshölje (stations- och skåpnummer) anges i samband med beställning.

Märkbrickan har dubbelhäftande tejp för invändig eller utvändig placering.

Skyddshöjlerna levereras omonterade i satser innehållande erforderliga fästelement, gummilist, gångjärn,

distansbricka, märkbricka samt monteringsanvisning.

Skyddshöljen för golvplacering levereras med träsockel av vit plyfa.

Fästelement för montage på plats ingår ej.

Art-nr	Telia nr	Antal dörrar	Höjd	Bredd	Djup
T2 500 31	A 871 1972/11	1			
T2 500 32	A 871 1972/12	2			
T2 500 33	A 871 1972/13	3			
T2 500 34	A 871 1972/14	4			
T2 500 35	A 871 1972/15	5			

T2 500 36	A 871 1972/16	6			
-----------	---------------	---	--	--	--

Inomhuskåp, golv

Skåpet är helkapslat (hel rygg) tillverkat i 2 mm stålplåt med kabelintag i toppen.

IP52 tätning kan bytas ut till IP64 klass. Färgen på skåpet är grå RAL 7035

Skåpet har ETSI och 19" som är justerbart sid/djupled, med plats för 2 stycken ODF-er,

5 platser för kopplingsplintar, STM1, HDLS och kraft.

Kabelvägar höger eller vänster sida.

Kabel/trådföringsledare i stativ och mellan kabel/trådföringsledare i stativ och mellan rader för kopplingsplintar ingår.

Dörren kan monteras för upphängning höger eller vänster och har 3-punktslås.

I dörren finns en disponeringsplan, anvisning och resevdelista. Vridlås för ASSA cylinder ingår.

(Oval cylinder beställs separat).

Mått och vikt

Bredd 800 mm

Djup 400 mm

Höjd 2000 mm

Vikt 115 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 500 58	NBHA 101 01	DCG 200 80 40

Stativ, ETSI och 19"

ETSI-diverseskåp/stativ ska alltid väljas i första hand när utrustning som uppfyller ETSI- eller 19"-standard ska monteras.

Skåp/stativ

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 500 49	DS10ETMDK	Skåp H10
T2 500 56	DKAT60MDML	Skåp
T2 500 61	DS22ETUD	Stativ utan dörr
T2 500 63	DS22ETMDUL	Stativ med dörr
T2 500 64	DS22ETMDML	Stativ med dörr och lås
T2 501 68	DS22ET60MD	Stativ med dörr



eT250061



DK15HYLLA

Hyllor och dörrar

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 500 71	DK21DUL	Dörr
T2 500 72	DK21DML	Dörr
T2 500 81	DK15HYLLA	Hylla
T2 500 82	DK15MADAPT	Adapter
T2 500 84	DSPLATTA	Montageplatta
T2 500 85	DK50UHYLLA	Hylla, utdragbar
T2 500 87	DSHYLLSTAG	Hyllstag

Tillbehör



DK2094FOT



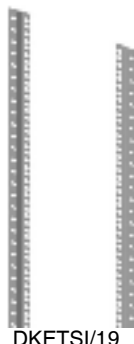
DK22SLANG



DKUTTAG



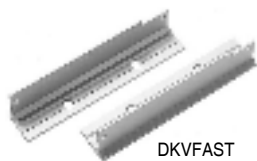
DK12DDF



DKETSI/19



DKLARMAG



DKVFAST

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 410 00	DK22SLANG	Slang
T2 500 80	DKETSI/19	Adapterskena ETSI - 19"
T2 500 82	DK15MADAPT	Adapter
T2 500 84	DSPLATTA	Montageplatta
T2 500 86	DKABBF	Vinkelfäste
T2 500 88	DK13XLINE	Vinkelfäste
T2 500 89	DKUTTAG	Uttagslist
T2 500 90	DKTOPPFEST	Toppfäste
T2 500 91	DK2093KIT	Skruv kit
T2 500 92	DK2094FOT	Fötter
T2 500 93	DKLARMAG	Larm magasin
T2 500 94	DKVFAST	Väggfäste
T5 100 03	DK12DDF	DDF-enhet

Förkortning

DS
22ET
UD
MD
ML
UL
MG
DG
10ET
D
H
K
U
SATS
03ET
13

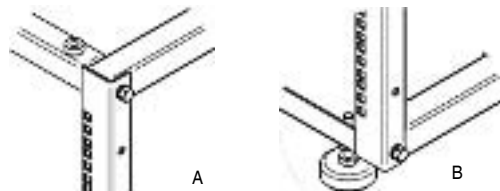
Förklaring

Skåp för Dataöverföringskomponenter med profilerade stativ
2200 mm högt ET SI-diversestativ
U tan Dörr
M ed Dörr av plåt
M ed Lås för spanjolett
U tan Lås, endast mekaniskt
dörr M ed Glas
D örr med Glas
1000 mm högt ET SI-stativ
stativets Djup (ex. D3=djup 300mm)
stativets Höjd (ex. H10=höjd 1000mm)
Komplett skåp med topp, svep, bas och dörr
Utdragbar
stativet levereras som en platt SATS, ej ihopmonterad
300 mm högt ET SI-diversestativ
löpnummer 13 i ett artikelnummer



NBHA 101 03

Golvstativ, 19"



Stativet passar till skyddshölje A 871 1972/05 - 06.
Stativets djup är 300 mm och kan justeras 75 mm i djupled.

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 013 08	NBHA 101 03	19"

Väggstativ för IDU

VR är en väggram med teleskopfäste, vilket gör den steglöst ställbar i djupled, från 390mm till 610mm. Det innebär att man kan montera djupa enheter i ramen och justera avståndet mellan enhet och vägg. Finns i följande höjdenheter; 9, 12 och 15

Art-nr	Katalog nr	Lev.art.nr	HE	Bredd, mm	Höjd, mm
E50 030 70	VR09	54685	9	505	452
E50 030 72	VR12	54686	12	505	586
E50 030 74	VR15	54687	15	505	718

Skyddsbygel



SXAA 180 579



För stativ med ETSI mått eller 19".
Levereras med korgmutter och Torxskruv.

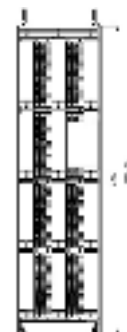
Art-nr	Telia nr	Utförande
T2 501 01	SXAA 180 579	ETSI
T2 501 02	-	19"

Stativ och hyllmekanik

DDF-stativ 75 ohm

Dimensioner:
Höjd, 2200 mm
Bredd, 600 mm
Djup, 300 mm

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 013 04	BAB 326 11	



DDF-panel 75 ohm

Art-nr	Telia nr	antal M4-hållare	montage
T5 100 03	DK12DDF	12 st	ETSI
T5 100 05	BGK 331 0002	20 st	Vägg
T5 100 06	BGK 331 0004	40 st	Vägg/stolpe
T5 100 07	BGK 331 0013	48 st	ETSI
T5 100 08	BGK 331 0018	48 st	19"



BGK 331 0013

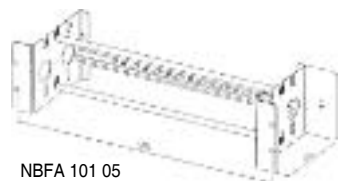


BGK 331 0004



BGK 331 0018

DDF-panel 120 ohm



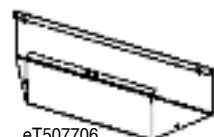
NBFA 101 05

Art-nr	Telia nr	Antal plintpar	montage
T5 100 00	NBFA 101 05	8	ETSI / 19"
T5 100 01	SXAA 130 201/125		Vägg
T5 100 02	SXAA 130 201/250		Vägg



SXAA 130 201/xxx

DDF Stativ, Vt COM

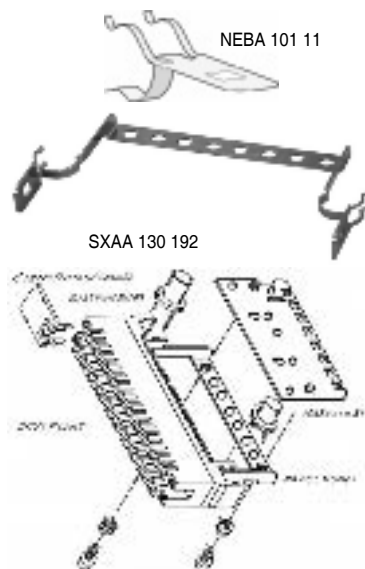


eT507706

Stativmekanik inkl toppfäste. DDF-stativet för 120Ω.
Kan monteras fritt i en stativrad eller monteras i ett ETSI-diversestativ. DDF-stativet levereras monterat.
I mekaniksatsen ingår ett toppfäste för anslutning mot stationsmekaniken, golvsockel och trådföringsbyglar.
Skruvor eller annat för fäste mot golv ingår inte i mekaniksatsen.

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 013 02	NBFA 101 01	Golvstativ
T5 077 06	SXAA 130 202	Socket





NEBA 101 11

SXAA 130 192

BMGA 101 20/10

Tillbehör till stativ VT Com



NBFA 101 03

SXAA 130 212

SXAA 130 193

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 010 37	NEBA 101 11	Jordklämma
T5 010 38	SXAA 130 212	Kabelbygel
T5 010 39	SXAA 130 192	Kabelbygel
T5 010 40	SXAA 130 193	Kabelplåt
T5 010 41	NBFA 101 02	VC4-grupp
T5 010 42	NBFA 101 03	För 1 plintpar
T5 010 44	SXAA 130 195	Distans

Krafftfordelningsenheter

Krafftfordelningsenheter, ETSI montage

Art-nr	Telia nr	CL-säkr. / Amp	Distr.säkr. / Amp	Antal plintar
T2 520 01	BMGA 101 20/01			
T2 520 10	BMGA 101 20/10	2st / 1A	6st / 4A	10st
T2 520 11	BMGA 101 20/11		6st / 4A	8st
T2 520 12	BMGA 101 20/12	2st / 1A		20st
T2 520 13	BMGA 101 20/13			18 st
T2 520 14	BMGA 101 20/14	2st / 1A		12 st
T2 520 15	BMGA 101 20/15			10st
T2 520 16	BMGA 101 20/16	2st / 1A	4st / 10A	8 st
T2 520 17	BMGA 101 20/17		4st / 10A	6st
T2 520 18	BMGA 101 20/18	2st / 1A	8st / 4A	12st
T2 520 19	BMGA 101 20/19		8st / 4A	10st
T2 520 20	BMGA 101 20/20	2st / 1A	2st / 6A + 4st / 10A	10st
T2 520 21	BMGA 101 20/21	2st / 1A	6st / 6A	10st
T2 520 22	BMGA 101 20/22		2st / 6A + 4st / 10A	8st
T2 520 23	BMGA 101 20/23		6st / 6A	8st
T2 520 24	BMGA 101 20/24	1st / 1A	4st / 6A	6st
T2 520 25	BMGA 101 20/25			14st
T2 520 26	BMGA 101 20/26		10st / 4A	12st
T2 520 27	BMGA 101 20/27	2st / 1A	2st / 6A + 4st / 16A	10st
T2 520 28	BMGA 101 20/28		2st / 6A + 4st / 16A	8st
T2 520 29	BMGA 101 20/29	2st / 1A	6st / 16A	10st
T2 520 30	BMGA 101 20/30		2st / 10A + 3st / 16A	7st
T2 520 50	24/BMGA 101 41/8		4st / 4A	
T2 520 51	24/BMGA 101 41/16		16st / 4A	
T2 520 52	24/BMGA 101 41/24		24st / 4A	

Tillbehör, krafftfordelningsenheter

Utökning för krafftfordelningsenhet med 8 säkringar 4 A

Art-nr	Telia nr
T2 520 59	BMYA 101 41/8

Bortbrytningsautomatik

Art-nr	Telia nr	CL-säkr. / Amp	Distr.säkr. / Amp	Antal plintar
T2 520 40	2/BMGA 101 35/700			



2/BMGA 101 35/700

Installationsmateriel

Kabelband/buntband, inomhus

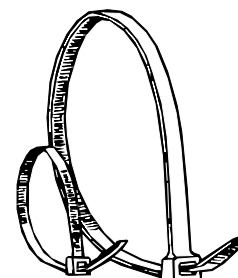
Används för buntning, fastsättning och upphängning av kablar och kabelstammar inomhus. Utgörs av låsbara, råfflade band av transparent plast.

Art-nr	Telia nr	Dimension
E15 160 32	A 877 8398/04	4,7x390 mm
E15 160 40	A 877 8398/05	8,9x770 mm

Kabelband/buntband, utomhus

Används för fastsättning av kabel vid ställina i kabeluppleddningar i stolpar. Utgörs av ett låsbart, råfflat band av svart plast.

Art-nr	Telia nr	Dimension
E15 160 78	A 952 1265	4,7x200 mm
E15 160 86	A 952 1265/01	7,6x385 mm



Signeringshållare

Art-nr	Telia nr	Typ
E69 540 01	860 1839	



A 952 5158

Ankarbricka

Används tillsammans med kabelband A 877 8398/- eller A 952 1265 för fastsättning av låtta och medeltunga kablar på ankarskena. Av aluzink.

Dimensioner

Längd, 36 mm
Bredd, 15 mm
Höjd, 8 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 500 30	A 952 5158	Aluzink

Trådklammer

För fastsättning av isolerad tråd för abonnentledningar utanpå husväggar beklädda med asbestcementplattor s.k. sidi-plattor. Av rostfri ståltråd.

Dimensioner

Längd, 45 mm
Bredd, 10 mm
Djup, 17 mm
Tråddiameter 1 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 500 31	A 871 5774	



Bindtråd

Av petroleumvaximpregnerad nylontråd.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E15 220 28	A 951 7390	



Krympslang

Medeltjock vägg, halvstyv, väder- och korrosionsresistent, utan limbeläggning.

Beskrivning

Tillverkad av modifierad polyolefin med mycket höga elektriska-, mekaniska-, väder-, och korrosionsegenskaper.

Art-nr	Telia nr	Typ	∅	Längd
T0 700 65	A 952 3725	12-3/350		

Vägg-KK

Korskopplingsstativet är främst avsett att användas i standardnod typ Ödåkra. Hållarna för kopplingsplintarna är i nedre delen förlängda så att de kan skruvas (jordas) fast i kabelintagsplåten. Detta ger korskopplingen mycket goda åskskyddsegenskaper. Hållarna har dessutom ett djup som medger plats för proppning av tryckskyddade kablar.

- 1- För 66 plintplatser.
- 2- Väggfäste för 6 stycken hållare, åtgår 2 per 6 hållare.
- 3- För vertikal tråddragning, åtgår 3 per hållare.
- 4- För horisontell tråddragning i topp på stativ, åtgår 1 per 6 hållare.

Korskopplingsstativ med 6 paneler:

Byggdetaljer



Väggfäste för 6 stycken hållare, åtgår 2 per 6 hållare.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T5 010 15	SXAA 180 366/66	plinthållare	66 platser
T5 010 31	SXAA 180 337/12	montageskena	1200x60x16 mm
T5 010 54	SXAA 180 339/6	tråddedare	toppmontage
T5 010 55	SXAA 180 338	tråddedare	gul

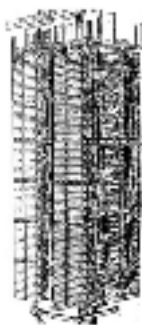
KK-system 801

BABA 801 01

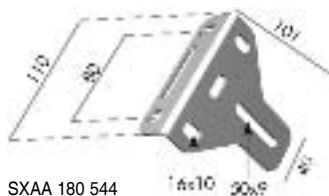
Allmänt

System 801 är avsett att användas på telefonstationer, koncentratorer och abonnentväxlar och kännetecknas av:

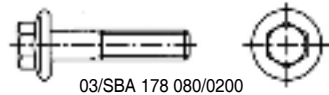
- Fristående dubbelsidigt montage, lågt byggsätt 1200-15000 linjer.
- Fristående enkelsidigt montage, lågt byggsätt 600-10000 linjer.
- Fristående dubbelsidigt montage, högt byggsätt 1800-200000 linjer.
- Fristående enkelsidigt montage, högt byggsätt 900-100000 linjer.
- Högt byggsätt kan byggas i flera rader, U- eller E-form.
- Panelerna är placerade parvis så att KK-tråd alltid dras 10 par åt ena hållet.
- Fri disponering av linje- och stationssida (kan blandas).



Byggdetaljer



SXAA 180 544



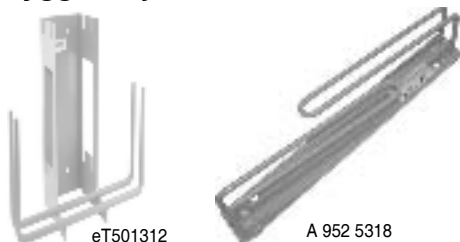
03/SBA 178 080/0200



SBM 158 080/03



A 952 5353



eT501312

A 952 5318

Ingående artiklar används till stolpsektioner i olika utföranden, för korskopplingsystem 801, avsedda för telefonstationer, koncentratorer och abonnentväxlar.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
E11 494 02	SXAA 180 544	B62 FZB	
E69 601 73	03/SBA 178 080/0200	Skruv, 10 mm nyckelvidd	
E69 601 80	SBM 158 080/03	Mutter, 13 mm nyckelvidd	
T1 500 26	SBF 128 491/84	Skruv RTS ST 6,3x19	
T5 010 11	A 952 5307	Hållare 46	
T5 010 14	A 952 5316	Hållare 66	
T5 010 52	A 952 5353	Tråddedare, enkel s, KK	
T5 013 00	A 952 5308/2	Stolpe	Aluminium
T5 013 01	A 952 5308/1	Stolpe	Aluminium
T5 013 11	A 952 5321	Tråddedare, högt KK	
T5 013 12	A 952 5322	Tråddedare, lågt KK	
T5 013 13	A 952 5318	Tråddedare vert. dubbel s, KK	
T5 013 21	A 952 5354/1	Hållare, högt enkel s, KK	
T5 013 22	A 952 5354/2	Hållare, lågt enkel s, KK	
T5 013 31	A 952 5309/2	Distanshylsa	
T5 013 32	A 952 5317	Bygel	
T5 013 33	A 952 5320/2	Rör	
T5 013 34	A 952 5323	Konsol	
T5 013 35	A 952 5324	Skena	

KK-system 810

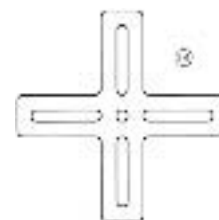
Byggdetaljer



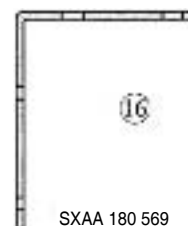
SXAA 180 577



SXAA 180 564



SXAA 180 558

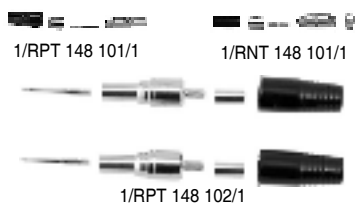


SXAA 180 569

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
E11 494 00	SXAA 180 550	B60/2876 FZB	
E11 494 01	SXAA 180 551	B61 FZB	
T1 149 10	SXAA 180 561/10	skena	
T1 149 11	SXAA 180 561/11	skena	
T1 149 13	SXAA 180 561/13	skena	
T1 149 31	SXAA 180 558	montagekryss	
T1 149 32	SXAA 180 577	bricka	
T5 010 08	SXAA 180 555/33	plinthållare	33
T5 010 09	SXAA 180 555/36	plinthållare	36
T5 010 12	SXAA 180 555	plinthållare	55
T5 010 17	SXAA 180 568	plinthållare	
T5 010 18	SXAA 180 570	plinthållare	10
T5 010 19	SXAA 180 576	plinthållare	17
T5 010 56	SXAA 180 564	trådledare	
T5 010 57	SXAA 180 572	pinne	
T5 013 55	SXAA 180 569	vinkel	

Koaxialkontakter

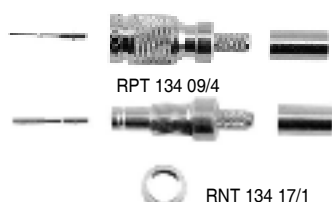
För samtliga koaxial-don gäller att de ska förbindas till kabeln enligt TeliaSoneras förteckning 006 51-A 143. Denna förteckning informerar om skalmått samt vilka förbindningsverktyg som ska användas. Förteckningen är TeliaSoneras samlade krav på koaxialkontakter som ska användas i Telia's nät.



Typ M4

Dessa kontaktdon används i 75 Ω DDF. De är i full-crimp-utförande vilket innebär att ingen lödning förekommer.

Art-nr	Telia-nr	Utförande	För kabel	Förpackning
T5 150 01	1/RNT 148 102/1	Hona	Klen	2-pack
T5 150 02	1/RNT 148 102/2	Hona	Klen	40-pack
T5 150 03	1/RPT 148 102/1	Hane	Klen	2-pack
T5 150 04	1/RPT 148 102/2	Hane	Klen	40-pack
T5 150 05	1/RNT 148 102/1	Hona		2-pack
T5 150 06	1/RNT 148 102/2	Hona		40-pack
T5 150 07	1/RPT 148 102/1	Hane		2-pack
T5 150 08	1/RPT 148 102/2	Hane		40-pack



Typ 1,0/2,3

De här kontaktdonen används företrädesvis i Telia's SDH- och DXC-nätelement. Kontaktdonen är i fullcrimp-utförande.

Art-nr	Telia nr	Utförande	För kabel
T5 150 12	RPT 134 09/2	Hane	Klen
T5 150 13	RPT 134 09/3	Hane	Grov
T5 150 14	RPT 134 09/4		
T5 150 19	RNT 134 17/1	Hona, chassi	Klen



Typ 1,6/5,6

En koaxialkontakt som används i HDSL-utrustning och i Alcatels SDH- och DXC-utrustningar. Det är en vinklad kontakt där mittledaren lödes till mittstiftet och skärmen förbinds till kontaktkroppen med en klämförbindning.

Art-nr	Telia nr	Utförande	För kabel
T5 150 21	RPTA 309 10/2	Hane	Klen



Typ BNC

Kontakten används på ett flertal olika ställen inom TeliaSoneras nät. Den är även standardiserad överlämningspunkt. De raka kontaktdonen är i full-crimp utförande medan de vinklade har lödning av mittledare till mittstift.

Art-nr	Telia nr	Utförande	För kabel
T5 150 31	RNTA 309 15/01	Hona, chassie	Klen
T5 150 32	A 792 0321	Hane, vinklad	Klen
T5 150 33	RPTA 309 35/01	Hane	Klen
T5 150 95	A 792 0320	Hane, vinklad	Grov



Typ SMB

SMB-kontakten används i PCM-utrustning NOKIA ND4. Kontakten är i vinklat utförande med lödning av mittledaren.

Art-nr	Telia nr	Utförande	För kabel
T5 150 41	BDEA 501 14	Hona	Klen
T5 150 42	BDEA 501 14/2	Hona	Klen



Typ TNC

Art-nr	Telia-nr	Utförande	För kabel
T5 157 29		TNC, Hane	

D-sub, 9-37 pol.

Stiftdon, D-sub

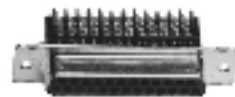
För slitskontaktning av lösa ledare diameter 0,4-0,7 mm. Stiftdonet ska kontaktteras med handverktyg A 952 4962/01 eller A 952 4962/02.

Art-nr	Telia nr	Antal poler	Passande kåpa	Typ
T5 150 60	RPTA 101 15/11	9	SXAA 709 1738/909	1-0745492-8
T5 150 61	RPTA 101 15/12	15	SXAA 709 1738/915	745494-2
T5 150 62	RPTA 101 15/13	25	SXAA 709 1738/925	745496-2
T5 150 63	RPTA 101 15/14	37	SXAA 709 1738/937	745498-2

Hylsdon, D-sub

För slitskontaktning av lösa ledare diameter 0,4-0,7 mm.
Hylsdonet ska kontaktas med handverktyg A 952 4962/01 eller A 952 4962/02.

Art-nr	Telia nr	Antal poler	Passande kåpa	Typ
T5 150 50	RNTA 101 15/11	9	SXAA 709 1738/909	1-0745491-7
T5 150 52	RNTA 101 15/13	25	SXAA 709 1738/925	745495-2
T5 150 53	RNTA 101 15/14	37	SXAA 709 1738/937	745497-2

**Metallkåpor, D-sub**

Metallkåpa för D-sub, rak och vinklad 45°
RFI/EMI skyddad metallkåpa för D-SUB kontakt.
Bestående av två kåphalvor, monteringskrav med mutter, gummidistanser för kabelutfyllnad samt lågskruvar, gänga UNC 4-40.

Utförande

Kåpa av nickelpäterad zinklegering.
Skruv och mutter av metall, förzinkad.

Art-nr	Telia nr	Utförande	För kabel \varnothing
T5 151 00	SXAA 709 1738/909	9-pol	4,5-9,0
T5 151 01	SXAA 709 1738/915	15-pol	4,5-9,0
T5 151 02	SXAA 709 1738/925	25-pol	6,0-11,0
T5 151 03	SXAA 709 1738/937	37-pol	9,0-15,0
T5 151 12	SXAA 709 1802/925	25-pol, vinklad	



T515100

D-sub, kraftkontakt**Hylsdon**

Hylsdon för kraftmatning, t ex till Marconi och Alcatel SDH och DXC utrustning.
Avsedd att klämmas eller lödas.

Vid klämnings ska tång A 952 6342 och mothåll A 952 6343/01 användas.

Tången ska vara inställd på klämläge 4 eller 5.

Monteras i kraftdonsstomme RNT 403 224/001 (nycklad) och RNT 403 228/001 (onnycklad).

Art-nr	Telia nr	För kabel area
T5 150 82	SND 210 25/01	2,5
T5 150 86	SND 210 25/02	6



SND 210 25/01



SND 210 25/02

Kraftdonsstomme

Tre polig D-sub nycklad används till kraftkontakt vid kraftmatning,

t ex för Marconi och Alcatel, SDH och DXC utrustning.

Passande kraftkontakt SND 210 25/01.

Passande kåpa SXAA 709 1738/915.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 151 18	RNT 403 224/001	Nycklad
T5 151 19	RNT 403 228/001	Onnycklad



RNT 403 224/001



RNT 403 228/001

Metallkåpa, D-sub

Metallkåpa för D-sub, RFI/EMI skyddad metallkåpa för D-SUB kontakt.
Bestående av två kåphalvor, monteringskrav med mutter, gummidistanser för kabelutfyllnad samt lågskruvar, gänga UNC 4-40.

Utförande

Kåpa av nickelpäterad zinklegering.
Skruv och mutter av metall, förzinkad.

Art-nr	Telia nr	Utförande	För kabel \varnothing
T5 151 00	SXAA 709 1738/909	9-pol	4,5-9,0



SXAA 709 1738/909

Kontaktionsatser, Marconi DXC**Marconi DXC**

Art-nr	Telia nr	Utförande	Avsedd för
T5 150 72	RPTA 101 17/25	25-pol D-sub	
T5 150 91	NTMA 801 277/01	Grundsats	C/T magasin A och B
T5 150 92	NTMA 801 277/02	Strömfors	Matris A och B
T5 150 93	NTMA 801 277/03	Grundsats	Access magasin
T5 150 94	NTMA 801 277/04	Datakabel	Access magasin
T5 151 22	RPYA 101 001/25	Kåpa	RPTA 101 17/25

U-länkar



RPTA 167 01/9



RPTA 167 01

U-länk

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 157 02	RPTA 167 01	M4 med mät-uttag
T5 157 03	RPTA 167 01/10	M4 med mät-uttag
T5 157 04	RPTA 167 01/9	M4

Kablage

SMA kablage

Kablage till SMA1/4 och ¼ C

1 set för 32 st 2 Mb/s

Vid beställning, ange antal meter kabel och antal kontaktdonssatser.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 156 52	NTMA 801 279	Kontaktdons sats
T5 156 53	TSRA 904 113	Kabel

SMA 1/4UC, LTU

Kablage till 1/4UC, OMS1240

1 set för 32 st 2 Mb/s

Vid beställning, ange antal meter kabel och antal kontaktdonssatser.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 156 58	NTMA 801 282	Kontaktdons sats

ECI kablage

ECI kablage.

1 set för 32 st 2 Mb/s

Vid beställning, ange antal meter kabel och antal kontaktdonssatser.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 156 54	NTMA 801 280	Kontaktdons sats
T5 156 55	TSRA 904 114	Kabel

MSH11C kablage

MSH11C-kablage

1 set för 32 st 2 Mb/s

Vid beställning, ange antal meter kabel och antal kontaktdonssatser.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 156 50	NTMA 801 278	Kontaktdons sats
T5 156 51	TSRA 904 108	Kabel

Kablage

Vid beställning, ange antal meter kabel och antal kontaktdonssatser.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 156 62	NTMA 102 97	Kontaktdons sats
T5 156 63	TSRA 904 119	Kabel

Flätkablage

Flätkablage till OMS 1664

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 156 90	TSRA 904 116	

Eurodon, 32pol

Art-nr	Telia nr	Längd	Utförande
T5 156 01	TSRA 904 109/500	5 m	Heldon
T5 156 02	TSRA 904 109/1000	10 m	Heldon
T5 156 04	TSRA 904 110/500	5 m	Heldon
T5 156 05	TSRA 904 110/1000	10 m	Heldon

HDSL-kablage, 32par

Art-nr	Telia nr	Längd	Utförande
T5 156 07	TSRA 904 111/1000	10 m	Vinklad D-sub
T5 156 08	TSRA 904 111/1500	15 m	Vinklad D-sub
T5 156 09	TSRA 904 111/2000	20 m	Vinklad D-sub



TSRA 904 111/2000

HDSL-kablage, 2par

Art-nr	Telia nr	Längd	Utförande
T5 156 11	TSRA 904 112/500	5 m	Vinklad D-sub
T5 156 12	TSRA 904 112/1000	10 m	Vinklad D-sub

Koax kablage, M4 hane - M4 hane

75Ω

Klen koax.

M4 hane - M4 hane.

3010

Art-nr	Telia nr	Längd cm
T5 152 02	TSRA 077 0001/20	20
T5 152 03	TSRA 077 0001/30	30
T5 152 05	TSRA 077 0001/50	50
T5 152 10	TSRA 077 0001/100	100
T5 152 15	TSRA 077 0001/150	150
T5 152 20	TSRA 077 0001/200	200
T5 152 25	TSRA 077 0001/250	250
T5 152 30	TSRA 077 0001/300	300
T5 152 35	TSRA 077 0001/350	350
T5 152 40	TSRA 077 0001/400	400
T5 152 45	TSRA 077 0001/450	450
T5 152 50	TSRA 077 0001/500	500
T5 152 55	TSRA 077 0001/550	550
T5 152 60	TSRA 077 0001/600	600
T5 152 65	TSRA 077 0001/650	650
T5 152 70	TSRA 077 0001/700	700
T5 152 75	TSRA 077 0001/750	750
T5 152 80	TSRA 077 0001/800	800
T5 152 85	TSRA 077 0001/850	850
T5 152 90	TSRA 077 0001/900	900
T5 152 95	TSRA 077 0001/950	950
T5 153 00	TSRA 077 0001/1000	1000

Koax kablage, M4 hona - M4 hona

75Ω

Klen koax.

M4 hona - M4 hona.

3009

Art-nr	Telia nr	Längd cm
T5 153 02	TSRA 907 01/20	20
T5 153 03	TSRA 907 01/30	30
T5 153 05	TSRA 907 01/50	50
T5 153 15	TSRA 907 01/150	150
T5 153 20	TSRA 907 01/200	200
T5 153 25	TSRA 907 01/250	250
T5 153 30	TSRA 907 01/300	300
T5 153 35	TSRA 907 01/350	350
T5 153 45	TSRA 907 01/450	450
T5 153 55	TSRA 907 01/550	550
T5 153 65	TSRA 907 01/650	650
T5 153 75	TSRA 907 01/750	750
T5 153 85	TSRA 907 01/850	850
T5 153 95	TSRA 907 01/950	950
T5 154 00	TSRA 907 01/1000	1000
T5 154 10	TSRA 907 01/1100	1100
T5 154 20	TSRA 907 01/1200	1200
T5 154 30	TSRA 907 01/1300	1300
T5 154 50	TSRA 907 01/1500	1500

Koax kablage, M4 hane - SMB hona

75Ω

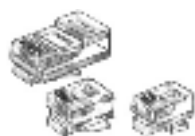
Klen koax.

M4 hane - SMB hona.

3030

Art-nr	Telia nr	Längd cm
T5 155 05	A 952 6340/050	50
T5 155 10	A 952 6340/100	100
T5 155 11	A 952 6340/110	110
T5 155 15	A 952 6340/150	150
T5 155 20	A 952 6340/200	200
T5 155 25	A 952 6340/250	250
T5 155 30	A 952 6340/300	300

Modularkontakter



Modularproppar

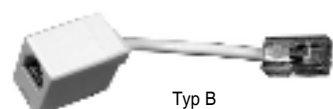
Modularproppar för sladdanslutning.

Vid montering använd verktyg E 16 322 62, 4- och 6-poliga, eller E 16 322 68-74 för samtliga AMP-proppar. Alternativt E 16 304 93 för 4- 6- och 8-poliga AMP-proppar samt DEC (RJ11, 12, 45).

Art-nr	Telia nr	Typ	Poltal/ modulbredd	UTP/Skärm	Kabel	Ledare
E51 400 12	RPVA 108 03/2	5-641335-X	4/6	UTP	F	F
E51 400 16	RPVA 108 03/3	5-641337-X	6/6	UTP	F	F
E51 400 24		5-554739-X	8/8	UTP	F	F
E51 400 26	SXAA 180 176	5-554169-X	8/8	UTP	R	F
E51 400 28	SXAA 180 186	5-554720-X	8/8	UTP	F	S
E51 400 52		5-569532-X	8/8	Skärm	R	F
E51 400 58	5-569530-3	5-569530-X	8/8	Skärm	R	S

Adaptrar

Telefoniadapttrar



Typ B



Typ D



Typ N



Typ R

Typ F



Typ E



Typ P



Art-nr	Telia nr	Typ
E51 500 90	SXAA 180 163/180	I
E51 500 94	SXAA 180 165/180	L
E51 572 50	SXAA 180 156/180	A
E51 572 51	SXAA 180 157/005	B
E51 572 52	SXAA 180 159/025	D
E51 572 53	SXAA 180 160/005	E
E51 572 60	SXAA 180 166	N
E51 572 61	SXAA 180 167	O
E51 572 62	SXAA 180 168/180	P
E51 572 63	SXAA 180 169	R
T5 157 31	SXAA 180 161/005	F
T5 157 32	SXAA 180 170	S
T5 157 33	SXAA 180 164/180	K

Baluner

Baluner 75/120 ohm



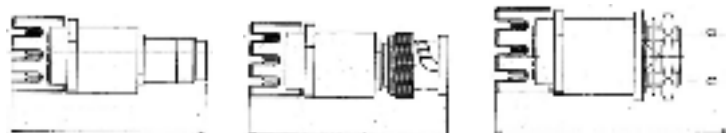
A 952 6341/01



A 952 6341/02



A 952 9341/03



M4 hona, chassie

BNC hane, kabel

BNC hona, chassie

Balanserat gränssnitt 120 Ω Krone, obalanserat 75 Ω koax.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T5 157 11	A 952 6341/01	M4 hona, chassie
T5 157 12	A 952 6341/02	BNC hane, kabel
T5 157 13	A 952 9341/03	BNC hona, chassie

Telefonjack TELIA

Telefonjacken är vita och har skruvanslutning.

"Första jack"

"Första jack".

Telefonjacken är märkta med texten "Första teleuttag".

Art-nr	Telia nr	Typ	Mått mm B	Höjd	Djup
E57 401 20	DBYA 103 5157	DBYA 103 5157 ¹⁾	150	70	170
E57 401 21	DBYA 103 5158	DBYA 103 5158 ²⁾	180	85	190



5740120

Jack



5740125



5740123

Jack.

Art-nr	Telia nr	Typ	Mått mm B	Höjd	Djup
E57 401 23	DBYA 103 5144	DBYA 103 5144 ¹⁾	175	130	185
E57 401 24	DBYA 103 5088	DBYA 103 5088 ²⁾	125	85	165
E57 401 25	DBYA 103 5087	DBYA 103 5087 ¹⁾	140	70	145

Skarvdosa

Skarvdosa för skarvning av abonnentledning.

Art-nr	Telia nr	Typ	Mått mm B	Höjd	Djup
E57 401 22	DBYA 103 5188/181	DBYA 103 5188/181	70	80	170

Verktyg, kanalisation

Manteluppskärare KMS-K

Används för längsuppskäring av optorör. Kniven är vändbar och utbytbar.

Levereras i en plastlåda med sexkantnyckel för kniv, styrhylsa och bruksanvisning.



A 952 5706

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 620 01	A 952 5706	KMS-K

Fogpress

Art-nr	Typ
A0 964 41	50 rör
A0 964 42	110 rör



Käppningsstavar



A 952 5892/01

Används för käppning vid dragning av kablar i kabelrör. Stavarna är av plastbelagd glasfiber. Vindorna består av kullagrade och förzinkade stålstativ.



A 871 1992/01

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 650 01	A 952 3415/01	9 mm/60 m med vinda
T1 650 03	A 952 3415/02	9 mm/60 m utan vinda
T1 650 07	A 952 5892/02	7 mm/100 m utan vinda
T1 650 09	A 871 1992/01	11 mm/200 m med vinda
T1 650 11	A 871 1992/02	11 mm/200 m utan vinda

Verktyg, linjearbete

Presstång

Används för pressning av skarvrör och hylskrok på kabel med bärlina.

Levereras med sexkantnyckel och tolk för kontroll och justering.

Används till skarvrör och hylskrok på kabel med bärlina.

Tången har urtag i käftarna för skarvrör och hylskrok med 6,6 mm och 8,3 mm ytterdiameter.

Tången levereras med en blocknyckel 17 mm, för justering och tolk för kontroll av tångens inställning.

Dimensioner

Längd 435 mm,
Bredd 137 mm,
Tjocklek 37 mm.



A 033 0649/01



A 033 0649

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 624 09	A 033 0649/01	Tolk till tång
T1 631 20	A 033 0649	Presstång

Spännklove, spänngroda



1657342



T165372

Används vid uppsträckning av kabel med bärlina.



T165370

Art-nr	Telia nr	Utförande
E16 573 42	A 086 7292	staglina 16-70mm ²
T1 653 70	A 879 7994	ELLC-kabel
T1 653 72	A 879 6884	ELLCE-kabel

Lina med karbinhakar

Används som manöver- och hjälppdraglina vid utdragning av kabel.

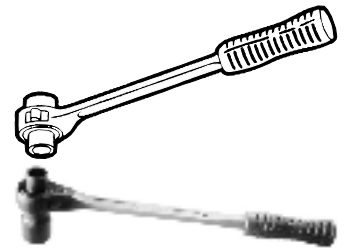
Art-nr	Telia nr	Längd
T1 655 20	A 871 7156	20m



Spärrnyckel

Med öppen hylsa som släpper igenom bulten. Tillverkad av krom/vanadinstål. Ställbar spärr för höger/vänster. Tolvkantsgripöppningar.

Art-nr	Telia nr	Nyckelvidd
E16 227 08		11/13
E16 227 10		13/17
E16 227 11		17/19
E16 228 67	714-1318	13/18



Stagsträckhållare

Art-nr	Telia nr	Utförande
E16 553 60	LVEA 101 14	500 mm



LVEA 101 14

Manteluppskärare KMS-K

Används för långsuppskäring av manteln på plastmantlad kabel. Vid uppskäring av klen kabel upp t.o.m. 20-par används manteluppskäraren tillsammans med en styrhylsa. Kniven är vändbar och utbytbar. Levereras i en plastlåda med sexkantnyckel för kniv, styrhylsa och bruksanvisning.

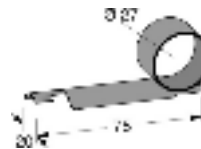
Art-nr	Telia nr	Typ
T1 620 01	A 952 5706	KMS-K



A 952 5706

Manteluppskärare

Används för långsuppskäring av manteln på plastmantlad inomhuskabel. Av stål.



Art-nr	Telia nr	Typ
E16 201 73	A 952 3397	Manteluppskärare



Kabelsax Bahco 2520

Bahco kabelsax 2520 för aluminium/koppar. I svartoxiderat och rostskyddat specialstål. Kraftig sax för klippning av aluminium- och kopparkabel (tele- och kraft- kabel) med eller utan bärlina. Rekommenderad maximal kapacitet: med max diameter 30 mm på kabeln och (1800N/mm²) 6 mm på bärlinan. Med stopplackar. Plastdoppade handtag.

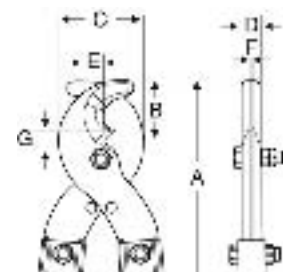
Varning

För max livslängd får aldrig de skarpslipade skäggen komma i beröring med järnmaterial. För detta ändamål, använd skärets förlängning mot led.

Art-nr	Typ	Mått A	B	C	D	E	F	G
E16 213 12	2520	545	54	69,5	16	15	8	13



E1621312



Spaklyftblock

Lug-All 3000-10

Utförande

Blocket är tillverkat av aluminium, varvid vikten blir låg. Spaken utgör brottstycke (böjer sig) vid ev. överbelastning. Självlåsande säkerhetsspärr. Friktionsbroms för steglös firming.

Lyftkapacitet kg, enkel/dubbel lina: 500/1000

Lyfthöjd m enkel/dubbel lina: 3/1,5

Uppfyller Arbetarskyddsstyrelsens krav och EUs maskindirektiv.

Art-nr	Telia nr	Typ
E16 558 20	A 0952 5131	31275000

Verktyg, skarvning

Presstänger



Fig. 12

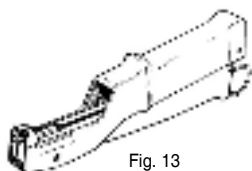


Fig. 13

Presstänger för skarvklämmor.

Art-nr	Telia nr	Typ	Fig.
E16 305 01	A 878 5186	E-9Y ¹⁾	12
E16 305 03	A 878 5185	E-9C ²⁾	13

*) Används till klämmor i magasin.

Pressverktyg

För Picabond klämmor.

MVS-3 används till blå och brun Picabond klämma

VS-3 används till övriga Picabond klämmor



Fig. 15

Art-nr	Telia nr	Typ
E16 318 01	A 033 0683	VS-3
E16 318 03	A 952 3368	MVS-3
T1 623 20	NTAA 101 10	229188-1
T1 623 21		229188-2

Skarvverktyg



Mark III



Mark IV



9755-10

Används för att pressa samman skarvplintar 10 och 25 pars.

Art-nr	Telia nr	Typ	För plintar
E16 318 11		Mark III	25-pars
E16 318 13		Mark IV	10-pars
T1 623 02	LKYA 101 06	9755-10	10-pars

Grenbrytningsverktyg

Används för störningsfri grenbrytning av plast- och pappersisolerade kabelledare skarvade med skarvplint för Grenskarv, NEAA 101 02 och A 032 1121/08 .

Består av: skarvplinthållare, kapkniv och skyddskåpa.

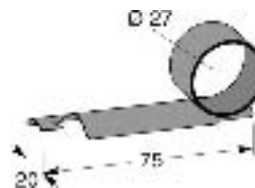


LSLA 801 02

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 631 51	LSLA 801 02	10-par
T1 631 52	A 952 8318	25-par

Manteluppskärare

Används för långsuppskäring av kabelmantel.
Av stål, svarteloxerad.



Art-nr	Telia nr	Typ
E16 201 73	A 952 3397	Manteluppskärare

Manteluppskärare KMS-K

Används för långsuppskäring av manteln på plastmantlad kabel.

Vid uppskäring av klen kabel upp t.o.m. 20 par används manteluppskäraren tillsammans med en styrhylsa.

Kniven är vändbar och utbytbar.

Levereras i en plastlåda med sexkantnyckel för kniv, styrhylsa och bruksanvisning.



A 952 5706

Art-nr	Telia nr
T1 620 01	A 952 5706

Stearin

Används vid lödning av blykabelmantlar.
Levereras i kakor.

Dimension

Längd, 140 mm
Bredd, 140 mm
Tjocklek, 30 mm

Vikt

ca 750 g

Art-nr	Telia nr
T1 632 56	A 032 0028

Lödlapp

Lödlapp av silikonglasduk.

Mått

ca 100x100 mm

Art-nr	Telia nr
T1 632 60	A 952 6602

Sittdyna

Används vid ex. kabelskavningsarbeten.
Hopfällbar. Sits och ryggstöd av vit polyetylen.

Dimensioner (hopfäld)

Längd, 500 m
Bredd, 300 mm
Tjocklek, 120 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 652 00	A 952 1236	Vikbar

Spegel

Används för granskning av lödskarvar vid kabelskavningsarbeten.
Glasspegel i vitplåtsinfattning.

Dimensioner

Ytterdiameter, 95 mm
Tjocklek, 10 mm

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 692 00	A 871 8721	

Läcksökningsvätska

Hudvänlig, obrännbar, miljövänlig och giffri.

Innehåll

400 ml

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 693 40	A 951 9546	Wobst

Stol för kabelskavare

Stolen är hopfällbar och försedd med höj- och sänkbart ryggstöd och sits.
Sitthöjd. 560 - 100 mm.

Art-nr	Telia nr
T1 652 01	A 873 9900

Verktyg, terminering

Anslutningsverktyg, Krone

Anslutningsverktyg för LSA-plintar.

Verktyget ansluter och klipper tråden utan föregående avisolering.

I verktygets skaft finns krok för urtagning av tråd och bryt-/ blindproppar samt mejsel för demontering av plint från plinthållare.

Art-nr	Telia nr
T1 623 35	A 952 4491

Anslutningsverktyg, Marconi

Art-nr	Telia nr
T1 623 31	NEBA 101 29



A 952 4491





A 952 4906/01

Fixtur för plint

Används vid montering av kabelpar till plint.
Medger både vertikalt och horisontellt montage av plint.

Art-nr	Telia nr
E50 142 05	A 952 4906/01
T1 623 37	SXAA 130 197



A 952 5705

Kassettutdragare

Används för utdragning av åskskyddskassett A 952 4490 ur slitsplintar.
Utgörs av ett handtag försett med två kloförsedda skänklar.

Art-nr	Telia nr
T1 644 33	A 952 5705



Kopplingskåpsnyckel

Används för att öppna TeliaSoneras skåp.

Art-nr	Telia nr
T1 646 80	SXAA 130 222



Tolk

Används för bestämning av diametern på ledningstråd (kabelledare) med diametern 0,4-3 mm.
Av rostfritt stål.

Art-nr	Telia nr
T1 624 07	A 871 8291

Verktyg, tryckskydd

Ventilverktyg

Ett standard verktyg för i och ur-skruvning av ventiler.

Art-nr	Telia nr	Typ
A0 000 01		Standard



Ventilöppnare

Används vid mätning av tryck på tryckskyddad kabel.
Består av ventilöppnarnål och anslutningsdon med packningar.
Ventilöppnarnålen är försedd med genomgående hål.
Nålens fria ände utgörs av en slangsockel.

Av mässing. Förnickladd.
{b68f1b6799a5a79b:5b8827:10c5e05f45d:-7f5d}

Mått, mm::

Längd: 45

Bredd: 34

Slangsockel: 6mm diam

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 653 92	A 871 6049	

Kabelstrypningsverktyg

Art-nr	Telia nr	För kabel
E69 015 14	A 951 9560	Klenare än 40 mm
T1 680 01	A 951 9547	Grövare än 40 mm



Linor till kabelstrypningsverktyget

Används tillsammans med ovanstående kabelstrypningsverktyg A 951 9547 och A 951 9560.
Utgörs av 49-trådiga, förzinkade, plastöverdragna ställinor.

Art-nr	Telia nr	Längd	∅
T1 680 11	A 951 9536	750 mm	4 mm
T1 680 12	A 951 9537	600 mm	4 mm
T1 680 13	A 951 9538/01	350 mm	3 mm
T1 680 14	A 951 9538/02	430 mm	3 mm



Hålpipa

Blankpolerat, koniskt skärhuvud.
Rektangulärt, lackerat skaft.

Används vid håltagning för ventilinsättning.

Art-nr	Telia nr
A0 134 85	NYMA 102 99



NYMA 102 99

Lödlapp

Lödlapp av silikonglasduk.

Mått

ca 100x100 mm

Art-nr	Telia nr
T1 632 60	A 952 6602



Läcksökningsvätska

Hudvänlig, obrännbar, miljövänlig och giftfri.

Innehåll

400 ml

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 693 40	A 951 9546	Wobst



Mantelborr

Används vid tryckskyddsarbete på kabel för håltagning i blykabelmantel vid inpressning av plastmassa och vid reparationsarbeten på trycksyddad kabel.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 600 04	A 871 5874	4,2 mm
T1 600 07	A 871 5868	7,1 mm



A 871 5868

Kabelpryl

Används vid tryckskyddsarbete på kabel.
Kabelprylen används för genomstickning av isolerade papperslager eller väv i kabel vid ventilinsättning eller inpressning av plastmassa. Består av ett skaft och en löstagbar pryl med mejselformiga ändar. Spetsarnas bredd 2 och 6 mm.

Art-nr	Telia-nr
T1 600 09	A 871 6011



T160009

Slangkap

Ett enkelt verktyg för att kapa slangar med ett rakt och fint snitt.

Art-nr	Telia nr	Typ
E16 492 66		7014



Verktyg, stationsmateriel

Utdragshandtag

Kortutdragare på stationer och abonnentväxlar för utdragning av kretskort typ ROF.

Art-nr	Telia nr	Typ
E69 590 05	LTD 117 02	Handtag
E69 590 54	LTD 117 12	Knapp



LTD 117 02 + LTD 117 12

Verktyg, kontaktering

Presstång TT 864 RS

Weidmüller TT 864 RS
Pressar AMP's 4, 6 och 8 poliga modularkontakter.
Skalar och klipper upp till 4-pars datakablar, platta eller ovala.

Art-nr	Telia nr	Typ	Längd mm	Vikt
E16 304 93	A 952 6344/01	TT 864 RS	205	525 gr



Monteringsverktyg, D-sub

Handverktyget används för slitskontaktering av lösa ledare på kontaktdon typ HDE med förmonterade slitskontakter. Verktöget kontakterar på fyra punkter och stegar fram efter varje kontaktering. Fixturen ska användas vid kontaktering av D-sub kontakter i stationsanläggningar och kundplacerade utrustningar t ex datorer, telefonsystem eller företagsnät.

Fixturen innehåller

Väska, monteringsfixtur, insexsnycel, fot till monteringsfixtur

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 623 03	A 952 4962/02	Med klipp
T1 623 43		Fixtur

Beskrivning och innehåll:

Monteringsverktyg utan klippfunktion respektive med klippfunktion, fixtur, fäste för verktyg och insexnyckel. Levereras i plastlåda.

Dimensioner, låda: längd 340 mm, djup 260 mm, höjd 90 mm.



Presstång för mittstift, Astro

För klämning av mittstift till koaxialkontakter.
Används tillsammans med mothåll.
Presstång enl. MIL-C-22520/2-01 615 717, fabrikat ASTRO.

Art-nr	Telia nr	Typ	Avsedd för
T1 634 00	LSYA 101 09/1	615717	

Mothåll för mittstift, Astro

Mothåll som fixerar mittstiftet vid klämning.
Används tillsammans med presstång LSYA 101 09/1 eller A 952 6138.

Art-nr	Telia nr	Typ	Avsedd för
T1 634 01	1/LSYA 101 09/1	640049-1	M4 hona
T1 634 02	1/LSYA 101 09/2	640062-1	BNC hane
T1 634 03	1/LSYA 101 09/3	640060-1	1,0/2,3 hane. 1,0/2,3 hona. 1,0/2,3 hane för ST212
T1 634 04	1/LSYA 101 09/4	640053-1	M4 hane
T1 634 05	1/LSYA 101 09/5	640061-1	BNC hona

Då verktygen är tillverkade efter samma MIL-standard är mothållen fullt utbytbara mellan de olika tillverkarna.



Presstång för skärm, Astro

För klämning av skärmförbindning på koaxialkontakter.
Används tillsammans med pressbackar.
Presstång enl. MIL-C-22520/5-01 620175, fabrikat ASTRO.

Art-nr	Telia nr	Typ	Avsedd för
T1 634 10	LSYA 101 08/1	620175	

Pressbackar för skärm, Astro

ASTRO
Pressback för klämning av koaxialkontakter.
Används tillsammans med presstång LSYA 101 08/1 eller A 952 7707.

Art-nr	Telia nr	Typ	Avsedd för
T1 634 11	1/LSYA 101 08/1	630129	BNC vinklad
T1 634 12	1/LSYA 101 08/2	630125	Marconi DigMux. 1,0/2,3 ST 212
T1 634 13	1/LSYA 101 08/3	630108-1	M4 (DDF). 1,0/2,3. 1,6/5,6. BNC rak+vinklad. SMB 5
T1 634 14	1/LSYA 101 08/4	620304	D-sub skärm
T1 634 15	1/LSYA 101 08/5	630130	NEC

T1 634 16 1/LSYA 101 08/6 630117 SMB 50ohm Nokia

Då verktygen är tillverkade efter samma MIL-standard är pressbackarna fullt utbytbara mellan de olika tillverkarna.

Presstång för mittstift, Daniels

För klämning av mittstift till koaxialkontakter.
Används tillsammans med mothåll.
Presstång enl. MIL-C-22520/2-01 615 717, fabrikat Daniels.

Art-nr	Telia nr	Typ	Avsedd för
T1 624 01	A 952 6148	Tolk	
T1 633 00	A 952 6138	AFM8	

Mothåll för mittstift, Daniels

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 633 01	A 952 6309	K998-1
T1 633 02	A 952 6309/02	K1311
T1 633 03	A 952 6309/03	K1057
T1 633 04	A 952 6147	K970
T1 633 05	A 952 6309/05	K1352

Presstång för skärm, Daniels

Presstång enl. MIL-C-22520/5-01, fabrikat Daniels.

Art-nr	Telia nr	Typ	Avsedd för
T1 633 10	A 952 7707	HX4	

Pressbackar för skärm, Daniels

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 633 11	A 952 7708/01	Y1577
T1 633 12	A 952 7708/02	Y1579
T1 633 13	A 952 7708/03	Y1601
T1 633 15	A 952 7708/05	Y1578
T1 633 16	A 952 7708/06	Y229

Presstång för kraftkontakt, Daniels

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 633 20	A 952 6342	M309

Mothåll för kraftkontakt, Daniels

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 633 21	A 952 6343/01	TP1214

Skaltänger

Sidavbitare med höglegerat kullagerstål och svartoxiderad som skydd mot reflexer från arbetsbelysningar. Slipning med numeriskt styrda maskiner och noggrann eggbearbetning. Induktionshärdade skäreugar till en hårdhet av 63-65 HRC. Tångerna har specialegg med ursparningar för skalning. Försedd med retur fjäder. Ställbar skruvled och greppvänligt handtag. För elektronik och telearbeten.



Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T1 631 12	A 952 3398		0,5 mm skalspalt
T1 631 22	A 952 6102	8160 M	0,315/1,95 koax
T1 631 23	A 952 7762/01	8160 P	0,6 mm skalspalt

Vir- och löd verktyg

Virning är en lödfri förbindningsteknik som används när man har behov av en effektiv och snabb förbindning, där det enkelt går att göra ändringar och byta förbindningspunkter. Virutföranden. Klass A. Modifierad, ett extra varv med trådisolering. Klass B. Standard.

Virpistol

Virpistol
Avsedd för virning av tråd 0,25-1,0 mm. Med mottrycksfjäder för att motverka övervarv. Levereras utan klinga och hylsa.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 613 30	A 951 7300	14YB3-230/A

(* Inklusive laddare och batteri.)



A 951 7300

Virmejsel

Virmejsel.

Art-nr	Telia nr	För tråd \varnothing	För virstift	Virutförande
T1 613 41	A 951 7304/01	0,25	0,6x0,6	Klass A
T1 613 42	A 951 7304/02	0,4	0,6x0,6	Klass A
T1 613 43	A 951 7304/03	0,4	0,6x1,65 / 0,8x1,6	Klass A
T1 613 44	A 951 7304/04	0,5-0,6	0,6x1,65 / 0,8x1,6	Klass B
T1 613 45	A 951 7304/05	0,4 *	0,6x0,6	

*) För stationskabel 120 Ω

Virmejslarna passar hylsor enligt tabellen nedan

		mejslar T161341	T161342	T161343	T161344	T161345
hylsor, pistol	T161351 T161352 T161353 T161354	X	X	X	X	X
hylsor, handtag	T161361 T161362 T161363	X	X	X	X	

Virhylsa för virpistol

Virhylsa för virpistol.

Art-nr	Telia nr	För tråd \varnothing	För virstift	Virutförande
T1 613 51	A 951 7305/01	0,25-0,4	0,6x0,6	Klass A
T1 613 52	A 951 7305/02	0,4	0,6x1,65 / 0,8x1,6	Klass A
T1 613 53	A 951 7305/03	0,5-0,7	0,6x1,65 / 0,8x1,6	Klass B
T1 613 54	A 951 7305/04	0,4		



A 951 7305/04

Virmejslarna passar hylsor enligt tabellen nedan

		mejslar T161341	T161342	T161343	T161344	T161345
hylsor, pistol	T161351 T161352 T161353 T161354	X	X	X	X	X
hylsor, handtag	T161361 T161362 T161363	X	X	X	X	

Virhylsa för virhandtag

Används tillsammans med virmejsel och virhandtag.

Art-nr	Telia nr	För tråd \varnothing	För virstift	Virutförande
T1 613 61	A 951 7306/01	0,25-0,4	0,6x0,6	Klass A
T1 613 62	A 951 7306/02	0,4	0,6x1,65 / 0,8x1,6	Klass A
T1 613 63	A 951 7306/03	0,5-0,6	0,6x1,65 / 0,8x1,6	Klass B

Virmejslarna passar hylsor enligt tabellen nedan

		mejslar T161341	T161342	T161343	T161344	T161345
hylsor, pistol	T161351	X	X			
	T161352			X		
	T161353				X	
	T161354					X
hylsor, handtag	T161361	X	X			
	T161362			X		
	T161363				X	

Virhandtag

Virhandtag.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 613 33	A 951 7303	517219



Avvirkningsverktyg



A 881 1393/06



A 952 3401



A 079 9146

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 613 90	A 881 1393/06	
T1 613 91	A 952 3401	UW-4
T1 613 92	A 079 9146	

Virplatta

Art-nr	Telia nr	Typ
E69 013 63	860 5986/3	A, B, C-gata. 2, 4, 6, 8-32
E69 013 64	860 5986/43	A, C-gata. 2, 4, 6, 8-32

Lödpena

Lödpena special Telia.

Lödspets 1,6 mm 370 C, vinklad för SMB-kontakt.



A 952 6304

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T1 631 60	A 952 6304	W61	

Lödtenn

Art-nr	Telia nr	Typ	Tenn/Bly	Flussmedel	\varnothing	Längd M. / Vikt g.
E69 017 27	A 032 0862					
T1 632 51	A 005 1282/14					
T1 632 52	A 032 0020					
T1 632 53	A 032 0021/70					
T1 632 54	A 032 0022					
T1 632 55	A 032 0861					

Klammerverktyg

Kabelpistol Rapid

Kabelpistol Rapid 26 och Rapid 36

För fastsättning av svagströmskablar med en diameter på max 4,5 mm respektive 6 mm.

Ställbar slagstyrka i två lägen.

Klammerbensstyrning som förhindrar att klammerbenen viks inåt och skadar kabeln.

Magasinet rymmer 84 st klammer.



Art-nr	Telia nr	Typ
E16 470 70	A 951 9581	Rapid 26
E16 470 72	A 952 2824	Rapid 36

Kabelklammer

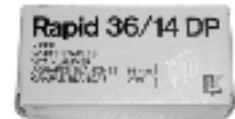
Kabelklammer till Rapid 26 och Rapid 36.

U-formad kabelklammer för fastsättning av svagströmskabel.

Tillverkat av galvaniserad vitlackerad tråd.

2000 st klammer/ ask.

Art-nr	Telia nr	Utförande	Färg
E16 470 76	A 951 9532/03	28/9	Vit
E16 470 78	A 952 3370	28/11	Vit



1647080

Mätinstrument och tillbehör

Jordsladd

Jordsladdar, svarta.

Art-nr	Telia nr	Typ
T4 200 22	RPMA 101 01/10	1M
T4 200 32	RPMA 101 01/20	2M

Kontakttypta

Används för tillfällig anslutning av elektriska instrument o dyl till kopplingskruvar, kabelledare och lednings-tråd. Kontakttyptan är tvåpolig, d v s den kan samtidigt anslutas till två olika kontaktpunkter, i närheten av varandra.

Med kontakthylsor för anslutning av kopplingsnören samt avlastningsbyglar för dessa.

4 mm banankontakts anslutning.

Art-nr	Telia nr	Typ
T4 200 01	A 951 7333	Vit
T4 200 02	A 872 2899	Svart



Adapter/tester Krone

Adapter Krone

För anslutning mellan 4 mm;s bananhylsa till Kroneplint.

Art-nr	Telia nr	Typ
E50 141 87	A 079 2547	Btytande
E50 141 88	A 079 2548	Icke brytande



A 079 2547



A 079 2548

Adapter/tester Marconi

Art-nr	Telia nr	Typ
T5 020 07	NEBA 101 25	Icke brytande
T5 020 08	NEBA 101 26	Brytande



NEBA 101 25



NEBA 101 26

Proppjack



A 079 1495

Proppjack med mätuttag

Proppjack för telefonapparat, vilken försetts med 4 mätuttag (bananhylsa 4 mm) ansluts till a- och b-trådarna.

Art-nr	Telia nr	Typ
T4 200 92	A 079 1495	

IBT-5U

ISDN-testare IBT-5U

Handhållet ISDN-instrument för inmätning och enklare felsökning på ISDN 2D+D.

Mätning kan ske på S-bussen och U-snittet (2BIQ).

Instrumentet simulerar TE och kan utföra upp och nedkoppling, bitfelstest (G821), verifiering av tjänster och loop-box.

Vid upp och nedkoppling visas progressinformation.

Information om fel visas på nivå 1, 2 och 3. Cause-koder visas.

Tillhörande detaljer:

- 1 st Väska
- 1 st Mätkabel för S-gränssnitt
- 1 st Mätkabel för U-gränssnittet, Användarmanual.

Art-nr	Telia nr	Typ
T4 201 22	A 079 6383	IBT-5U

AP32

Beskrivning av AP32 och dess funktioner

AP32 utgör den andra generationen av analog testtelefon från Vesala.

Alla de nya egenskaperna gör apparaten till ett mångsidigt instrument för teleteknikern.

Apparaten innehåller många nya funktioner, t.ex. detektering av ADSL-modem och DSLAM.

AP32 har fyra funktionslägen:

- CI-funktionen är ett läge för trafikidentifiering, så att användaren kan kontrollera eventuell trafik, frekvens och spänning på paret.
- I A-läge fungerar apparaten som en vanlig analog telefon, späckad med en massa extra egenskaper.
- LB-läge är till för talförbindelse med en annan apparat över ett spänningslöst par.
- I T-läge ingår bl.a. ADSL/DSL detektor och avlyssning jämte andra speciella egenskaper.

Det finns anslutningsmöjlighet för headset, både för tal och för lyssning.

Telefonens skyddsmekanismer:

AP32 är utrustad med ett flertal skyddsmekanismer i både hård- och mjukvara.

Avsikten är att förhindra att apparaten tar skada, att skydda användaren mot strömstötter och att minimera oavsiktliga störningar i teletrafiken i fall av oriktigt handhavande.

I de flesta operationslägen mäter apparaten likspänningen i sladdens anslutningspunkter och förmår mycket snabbt varna användaren för faromoment. Mätområdet ligger mellan ca. -240V och +240V. I fall apparaten avger kontinuerlig varningston och symbolen syns på displayen, måste apparaten omedelbart kopplas loss.

Art-nr	Telia nr	Typ
T4 201 21	ersätter; A 079 6363	AP32



AP32



Metrahit 16T

Isolationsmultimeter MetraHit 16T

Instrumentet är avsett för enklare inmätning och felsökning i ett telenäts accessdel.

MetraHit 16T har följande funktioner:

Mätning av isolation på kabel och tråd. Mätning av avstånd till kortslutning. Se om det finns apparat i bortändan eller ej. Mätning av främmande spänningar på kabel och tråd. Mätning av motstånd. Mätning av lik- och växelspanningar. Mätning av kapacitanser.

Isolationsmätning sker med mätspänning 100 V för att minimera risken av att bränna sönder kundernas utrustning t.ex. ingång på modem.

Tillhörande detaljer

- Väska
- Användarmanual
- Extra tillbehör:
- Mätssladd A 079 2590

Art-nr	Telia nr	Typ
T4 201 24	A 079 6420	MetraHit 16T

Testsladdar



A 079 2590



A 002 8909

Art-nr	Telia nr	Utförande
T4 200 82	A 002 8909	
T4 200 84	A 079 2590	1 meter, Gul, Röd, Svart

Kontakthylsa

Art-nr	Telia-nr
T4 200 99	A 079 2325



A 079 2325

Verktyg, optoarbeten

Fiberdelningsverktyg

Specialverktyg för delning av fiberband.

Art-nr	Telia-nr
T1 649 04	LSYA 101 07

ESD-produkter

Handledsbånd med sladd

Används för avledning av elektrostatisk laddning vid hantering av och arbete med spänning känsliga komponenter och kretskort.

För anslutning till väska för kretskort används handledsbåndet tillsammans med snöre

A 952 3276 för avjordning.

Består av handledsbånd av elastisk textil med invävd silvertråd samt en spiraliserad mångtrådig PVC-isolerad kabel med inbyggt motstånd (1 Mohm/600 V).

I den ena änden försedd med tryckknapp (6,4 mm) och i den andra med en bananpropp (4 mm).

Handledsbåndets längd är justerbar.

Tillbehör

Krokodilklämma helisolerad A 952 6198.

Dimensioner

Bändes längd c:a 180 mm bredd 28 mm.

Kabelns utdragbara längd 4 m.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 655 52	A 952 6197/01	

Handledsbånd

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 655 51	BKYA 101 18	

Krokodilklämma

Helisolerad.

Art-nr	Telia nr
T4 200 91	A 952 6198

Service-kit

Används för att avleda elektrostatiska laddningar vid arbete med kretskort, komponenter m.m.

Utrustningen, vilken levereras förpackad i väska,

Består av

Avledande arbetsunderlag, mått ca 600x600 mm.

Sladd för jordanslutning, längd ca 3 m.

Handledsbånd A 952 6197/01

Art-nr	Telia nr
T4 201 10	A 952 6336

Dekaler, skyltar

Används för att tillkännage att ESD-känslig utrustning finns i lokalen.

Sätts upp i alla TeliaSonera Sveriges lokaler, på dörrar som avgränsar/leder in till utrymmen i vilka ESD-känslig utrustning finns.

Dekal, A 952 6332

Gul dekal med svart text, självhäftande, storlek 150x300 mm.

Skylt, A 952 6334

Gul akrylskylt med svart text, försedd med fästkuddar, storlek 150x300 mm.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E69 071 63	A 952 6332	Dekal
E69 071 64	A 952 6334	Skylt

Gasolverktyg och utrustning

Sievert ProMatic Brännarhandtag

Handtag tillverkat i kompositplast förstärkt med 30% glasfiber för maximal hållbarhet

Piezotändning med tänd- och släckfunktion

Bajonettfattning för brännarna

Roterande anslutning för att undvika slangtrassel

Utrustat med upphängningskrok och fotstöd

Ratt i mässing för finjustering av lågan

Levereras med 4meter slang och snabbkoppling typ Cejn 173

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 656 50	A 952 8417	3366



A 952 6197/01



A 952 6198



A 952 6336



A 952 6332



Mjuklågebrännare



Mjuklågebrännaren är idealisk för kabelarbeten och andra värmekrympningsarbeten. Svepande, kraftfulla gula och blå sotfria vindstabila lågor. Luft sugts in och håller brännarhuvudet kallt för att minimera risken att krympmaterialet bränns. För att värma krympslangen effektivt med ändå tillräckligt mjukt utan att överhotta materialet. Arbetstryck 2 bar

Art-nr	Typ	Brännardiam.	Förbrukning 2 bar	Effekt kW
A0 164 26	3341	38	900 g/h	11,5
A0 972 99	3348	50	2000 g/h	26

Hetluftsbrännare



Hetluftsbrännare med kraftfulla och vindstabila hetluftsströmmar för värmekrympning. Brännare 3349 är speciellt lämpad för krymparbeten i trånga utrymmen t ex fiberoptik. Brännare 3334 är en extra liten hetluftsbrännare med inbyggd värmereflektor speciellt designad för krympkabelskor, idealisk för signalsystem, trafikljus, alarmsystem, bil- och båtreparationer. Arbetstryck 2 bar

Art-nr	Typ	Brännardiam.	Förbrukning 2 bar	Effekt kW
A0 164 32	3334	38	125 g/h	1,6
A0 974 33	3349	32x15	55 g/h	0,7

Tillbehör, gasolverktyg



A 952 7642. Reducerventil/regulator med fast tryck 2bar. Med monterad snabbkoppling hona, typ Cejn 173
A 952 7637. Grenuttag med snabbkopplingar typ Cejn 173

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 656 52	A 952 7637	
T1 656 70	A 952 7642	3091-21

Strålningsvärmare



Säker, stabil, effektiv upp till 40% värmereglering. Lämplig för tillfällig uppvärmning vid bygget, torgståndet, altanen mm. Endast för väl ventilerade utrymmen. Försedd med CO2-vakt som stänger av värmen vid dålig luftväxling. Effekt: 2,2-3,7 kW. Gasolförbrukning: 0,2-0,3 kg/h. Höjd: 400 mm. Bredd: 270 mm. Diameter: 430 mm. Vikt: 4 kg. Gasoltryck: 3 kPa. Tändsäkring. Med monterad slang och snabbkoppling, hane, typ Cejn 173

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 656 80	A 952 7639	

Propanslangar

Propanslangar med snabbkopplingar, hona - hane, typ Cejn 173



Art-nr	Telia nr	Typ
T1 656 62	A 952 7635/2	2meter
T1 656 64	A 952 7635/4	4meter
T1 656 66	A 952 7635/6	6meter

Gasolslangar

Godkända enligt EN 559.

Extra köldtåliga - kan användas ned till -30°C.

Uppbyggda av ett inre lager av svart gasolresistent gummi, därpå ett lager av vävd armering för att tåla högt tryck samt ett orangefärgat lager som skydd för yttre åverkan, solljus och ozon.

Försedda med anslutningar för Sievert reduceringsventiler, handtag och brännarfästen.

Anslutningsgånga G (R) 3/8 vänster.

Art-nr	Telia nr	Typ
A023355		2
A023356		4 meter

Kabelhantering

Easy Roll

Avrullningsvagg för kabeltrummor max K6 och max vikt 140 kg.

Två bredvid varandra placerade vaggor tar trummor upp till K12 med max vikt 280 kg.

Pressgjutet stativ med två ställbara löprullar. Lutande kortsidor underlättar pårullning av trummor.

Hjul beställes separat.

Art-nr	Telia nr	Typ
E16 005 56	A 952 5141	



Trummpall

Praktisk trummpall för kabeltrummor upp till K10.

Kabeltrumman centreras på centrumröret genom två konor.

Art-nr	Telia nr	Typ
E16 544 50	A 081 9614	Kabeltrumbock



Bälten och selen



2870-M

Stödbälte

16 cm ryggstöd med insida av bomullsväv. Två D-ringar för koppling av stödlinor. EN-358.

Art-nr	Telia nr	Utförande
E16 911 90	A 952 7692/01	S
E16 911 92	A 952 7692/02	M
E16 911 94	A 952 7692/03	L
E16 911 96	A 952 7692/04	XL



Helselen

Kopplings punkter på rygg och bröst för fallskydd. Läderbälte med två D-ringar för koppling av stödlina, integrerad sittsele. Snabblås i aluminium. EN-358, EN-361, EN-813

Art-nr	Typ
A0 789 80	859C-01 S
A0 789 81	859C-01 M
A0 789 82	859C-01 L
A0 789 83	859C-01 XL

Verktysfickor

Verktysficka

Används tillsammans med säkerhetsbälte för förvaring av verktyg vid linjearbete. Med karbinhakar för fastsättning på säkerhetsbältet.

Dimension
 Bredd c:a, 220 mm
 Höjd c:a, 305 mm
 Tjocklek (hopvikt) c:a, 10 mm

Art-nr	Telia nr
T1 636 16	A 952 8314



Verktysficka

Används för förvaring av verktyg vid linjearbete. Försedd med en utanpåliggande ficka för avbitare nr 2. Används tillsammans med säkerhetsbälte för förvaring av verktyg vid linjearbete. Träds på säkerhetsbälte. Av smärting.

Dimension
 Längd, 190 mm
 Höjd, 390 mm
 Bredd (hopvikt) 10 mm

Art-nr	Telia nr
T1 636 14	A 877 8107



Verktysficka 1216

Bult och verktysficka i nylon.

Storlek
 210x170x60 mm

Art-nr	Typ
E16 916 10	1216



Verktysväska 1216L

Bult och verktysficka i skinn.

Storlek
 210x170x60mm

Art-nr	Typ
E16 916 12	1216L



Materialficka 1217

Materialficka i nylon.

Storlek
 240x230x80

Art-nr	Typ
E16 916 14	1217



Materialficka 1218

Materialficka i nylon.

Storlek

290x245x120

Art-nr	Typ
E16 916 28	1218

**Verktøysficka 154532**

Verktøysficka i läder för sex stycken verktyg och tejpållare.

Art-nr	Typ
E16 916 19	154532

**Verktøysficka 154533**

Verktøysficka i läder för sju stycken verktyg och tejpållare.

Art-nr	Typ
E16 916 20	154533

**Verktøysficka 154534**

Verktøysficka i läder för sex stycken verktyg, tejpållare och hammarögla.

Art-nr	Typ
E16 916 21	154534

**Linor och tillbehör****Linor**

Används vid stolparbete.

Stödlinor är tillverkade av 11 mm kärnmantellina och har enhandsjustering.

Art-nr	Telia nr	Typ	Längd
E16 915 22	A 952 8118/1503	Stödlina	1,5 m
E16 915 24	A 952 8118/2003	Stödlina	2,0 m
T1 655 21	A 952 8313	Stopplina	0,5 m

Stolpskor, stövlar mm**Stolpskor**

Stolpsko av fiberkomposit.

Avsedda för stolpar med diam 130-280 mm.

Lättviktsskor, 2,2kg/st

Jämfotautförande

Stolpskorna levereras numera med en "klack" som man själv monterar för att få en lite mindre storlek, därmed passar stolpskorna till stora som små arbetsskor.

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 655 15		Fiberkomposit



eT165515



Skyddsstövlar

Skyddsstövel med ståltå samt spiktrampskydd, ovandel i gummi. Dubbningsbar sula av värmetålig nitril, justerbar skaftavslutning med reflex, Färg röd/svart. Skaft höjd ca 35cm (stl 43). Skyddsklass: S 5.

Art-nr	Telia nr	Storlek
E69 036 36	A 033 3125/36	36
E69 036 37	A 033 3125/37	37
E69 036 38	A 033 3125/38	38
E69 036 39	A 033 3125/39	39
E69 036 40	A 033 3125/40	40
E69 036 41	A 033 3125/41	41
E69 036 42	A 033 3125/42	42
E69 036 43	A 033 3125/43	43
E69 036 44	A 033 3125/44	44
E69 036 45	A 033 3125/45	45
E69 036 46	A 033 3125/46	46
E69 036 47	A 033 3125/47	47
E69 036 48	A 033 3125/48	48



Snöskor

Lättmetallram, nät av almelonband.

Art-nr	Telia nr	Storlek
T1 655 09	A 033 1837	

Väskor och förvaring

Trådutläggningsväska

Används vid utläggning av självbärande isolerad tråd för förvaring av den trådring från vilken tråd uttages. Av plastbelagd nylonväv. Med bärrem av textilband. Försedd med fickor för förvaring av verktyg och materiel. Framsidan har en öppning för uttagning av tråden, vilken uttages från trådringens centrumhål. Dimensioner: bredd 450 mm, höjd 425 mm, tjocklek 150 mm. Bärremmens längd 2,5 m, bredd 70 mm. Trådduttagsöppningens diameter 100 mm.

Art-nr	Telia nr
T1 636 17	A 081 9645



Axelväska

Används för förvaring av verktyg och materiel vid linjearbete. Väskan är utförd av polyamidväv, som är plastbelagd på ena sidan och kryssfaner på den andra. Försedd med tre fickor och reglerbar axelrem av polyamidband. Dimensioner: öppning ca 270x110 mm, bottenyta ca 190x110 mm, djup 370 mm (inv. mått).

Art-nr	Telia nr	Utförande
T1 636 13	A 871 5513	



Axelväska, apparatuppsättare

Avsedd för förvaring av verktyg och utrustning, som används för uppsättning av telefonapparater. Försedd med reglerbar axelrem och två utanpåliggande fickor samt en insatslåda. Inredd med två fickor och verktygshållare för sex ledningsborrar. Av plastbelagd polyamidväv. Dimensioner: längd ca 390 mm, bredd ca 900 mm, höjd 300 mm; insatslådan 270x155x40 mm.

Art-nr	Telia nr
T1 636 15	A 952 1805



Verktøysfodral

A 079 5007



A 871 8798

Avsedda för förvaring av små handverktyg eller tillbehör för elektriska mät- och kontrolldon. Tillverkade av plastbelagd polyamidväv och försedda med dragkedja.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 636 11	A 871 8798	Litet, 350x75
T1 636 12	A 079 5007	Stort, 250x55

Verktøyssetui

Avsedd för förvaring av exempelvis virverktyg och tillbehör. Innermått: 165x55 mm, djup 17+17 mm.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 636 10	A 951 7309	



A 951 7309

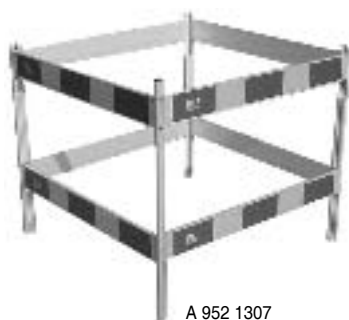
Handrengöring**TotalClean**

Veidec's TotalClean.

Art-nr	Utförande
T1 698 03	90 dukar



Avstängningsmateriel



A 952 1307

BLF-grind

BLF-grind med HI-reflex.
Tillverkad av aluminiumprofil och försedd med högreflekterande röd/gul reflex.
Flera grindar kan enkelt fästas ihop till en större avstängning.
Lätt, smidig och tar liten plats när den är ihopfälld.

Dimension
Höjd, 900 mm
Längd, 4000 mm
Hopfälld: 1120x950x100 mm
Vikt: 13 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 694 10	A 952 1307	204000

BLF-tält

BLF-tält
Ett stabilt och starkt varningstält som är lätt och smidigt att föra med sig även när det är trångt om utrymme i bilen.
Det geniala med BLF-tältet är att den svårhanterliga fjädern har ersatts av en lågt placerad vikt, vilket gör det mycket stabilare och samtidigt lättare att fälla ihop.
Även i hård blåst står tältet stabilt, till skillnad från de tält som har tyngdpunkten placerad högre upp.
Duken uppfyller Telias krav på färgtålighet och rivstyrka.
Stommen är gjord av aluminiumprofiler utformade på ett sådant sätt att sidorna och alla delar kan bytas var för sig.
Reflexen är högreflekterande och fluorescerande och uppfyller Vägverkets nya krav. IFS2003:1 som gäller från 2006-01-01.
Finns i normalstorlek samt i understorlek med tilläggstavla.
Kan även levereras med annat märke enligt önskemål.
Levereras med praktiskt fodral.

Dimension
längd hopfällt 1100 mm
diameter hopfällt 100 mm
Vikt: 6 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
E06 686 40	A 952 5744	203900

BLF-skärm

BLF-skärmen
Sidomarkeringsskärm i plast med HI-reflex. 1,0 meter hög enligt Vägverkets rekommendationer.
Monteras i en helgjuten fot tillverkad av returgummi.
Med bärhandtag i både skärm och fot för att underlätta hantering.
Skärmen kan förses med dubbla bärhandtag för att underlätta hantering.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
E16 955 00		201902	Enkelsidig, högerstående
E16 955 02		201903	Enkelsidig, vänsterstående
T1 694 43	LYAA 101 08	201908	Dubbelsidig, vänster/vänster
T1 694 44	LYAA 101 09	201909	Dubbelsidig, höger/vänster
T1 694 45	LYAA 101 10	201920	15 kg
T1 694 47	LYAA 101 13	201921	9 kg

BLF-plankan

Avstängningsbräda tillverkad av plast. Uppfyller Vägverkets krav beträffande reflexytan.
Lätt och smidig.
Storlek 25x105x3000 mm.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T1 694 11	LYAA 101 05	203092	Plast, HI-reflex

Blink-lykta

Flash-o-matic
Glödljuslykta med dubbelsidigt gult blinkande sken. Kan förses med reflektor för att få enkelsidigt riktat sken.
En enkel beprövad konstruktion bestående av endast tre delar:
Två lamphalvor med lins, batterihus och bygel i ett samt elektronikenheten.
Flash-o-matic kan monteras på Svensktoppen, Klippan, plastkon, grind, 60 mm stolprör eller bräda.
Utrustad med skymningsrelä.
Tillverkad av slagtålig plast.
Batteri: 4R25, ingår ej

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
E16 654 86	A 873 8442	102460	Gul, blinkande



201902



Mät och märk

Mäthjul

Mäthjul Trummeter Standard

Låg vikt. Styrandtag av aluminium som går lätt att fälla ihop.

Räkneverket har tydliga siffror och mäter upp till 9999,9 m.

Hjulet har en omkrets på 1000 mm och är tillverkat av plast med syrafast hårdgummi på slittbanan.

Levereras med praktisk bärväska.

Totallängd: 915 mm

Vikt med väska: 5 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 635 00	LYAA 101 58	Trummeter



Stakningskäpp

Används vid utstakning av linjer.

Stickorna är tillverkade av furu eller gran. De är spetsiga i ena änden.

Samtliga stickor är hyvlade på en långsida.

Mått: 23x23 mm

Buntar om 25 stickor

Art-nr	Telia nr	Utförande	Längd m
E97 890 08		märkt "Elkabel"	1,5
T1 647 00	A 871 5681/10	hyvlad	1,0
T1 647 01	A 871 5681/15	hyvlad	1,5
T1 647 03	A 871 5684	hyvlad, märkt "Telekabel"	1,5



Markeringsstickor

Används för att markera läget av jordkablar vid grävningsarbeten.

Stickorna är tillverkade av furu eller gran.

De är hyvlade på två motstående sidor (långsidorna) samt spetsade i ena änden.

Mått: 10x74 mm

Buntar om 25 stickor

Art-nr	Telia nr	Utförande	Längd m
E97 890 09		hyvlad, märkt "Elkabel"	0,7
T1 647 11		hyvlad	0,7
T1 647 13	A 873 8868	hyvlad, märkt "Telekabel"	0,7



A 873 8868

Markeringsfärg, flourecerande

Master Markör är en alkydhartsbaserad, snabbtorkande märkspray.

Tack vare munstycket med förlängningsrör ges god möjlighet att märka symboler.

Tillverkas med en så kallad 360 graders ventil, vilken gör att man kan spraya både horisontellt och vertikalt.

Man behöver inte heller blåsa ren munstycket för det görs automatiskt när munstycket släpps.

Art-nr	Telia nr	Typ	Färg
T1 693 20		2009	Orange, flourecerande



Extremt brandfarligt

Markeringsfärg

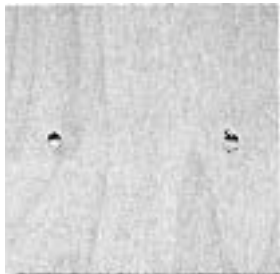
Art-nr	Telia nr	Typ	Färg
A0 995 01		2001	Röd
A0 995 02		2002	Gul
A0 995 03		2003	Blå
A0 995 04		2004	Grön
A0 995 05		2005	Orange
A0 995 06		5270	Vit



Extremt brandfarligt

Handtag

Art-nr	Telia nr	Längd
T1 653 94	A 952 6552	850 mm



A 039 0169

Märkbricka

Används huvudsakligen för angivande av uppställningsplats för kabeltrumma, materielavlägg och stolpnummer i de fall stakningssticka är olämplig att använda.

Av ljus träfiberskiva med två 4 mm fästhål.

Dimensioner

100x100x3,2 mm.

Art-nr	Telia nr	Typ
T2 900 50	A 039 0169	

Märkband

Buntband av typen T50R.

Längd: 200 mm

Bredd: 4,7 mm

Art-nr	Telia nr	Färg	Märk År
E15 160 28	LZKA 702 426/09	Vit	09
E15 160 78	LZKA 702 426/00	Svart	00
T1 516 01	LZKA 702 426/01	Brun	01
T1 516 02	LZKA 702 426/02	Röd	02
T1 516 03	LZKA 702 426/03	Orange	03

T1 516 04	LZKA 702 426/04	Gul	04
T1 516 05	LZKA 702 426/05	Grön	05
T1 516 06	LZKA 702 426/06	Blå	06
T1 516 07	LZKA 702 426/07	Lola	07
T1 516 08	LZKA 702 426/08	Grå	08

Stämpelsatser



För järn och metall. Siffror 0-9 och bokstäver A-Z.

För stämpling i material med en draghållfasthet upp till 150 kp/mm².

Härdade i gravvirsidan enligt HRC 60-63.

Levereras i plastaskar.

Art-nr	Telia nr	Tecken	Teckenstorlek	Skaftets fyrkant
A013628	A 871 8793/04	0 - 9	4 mm	7 mm
A013629	A 871 8793/05	0 - 9	5 mm	8 mm
A013636	A 871 8794/03	A - Z	3 mm	6 mm
A013637	A 871 8794/04	A - Z	4 mm	7 mm
A013638		A - Z	5 mm	8 mm
A013639	A 871 8794/06	A - Z	6 mm	9 mm

Tält

Kabelskarvningstält

Används som skydd vid kabelskarvningsarbeten.

Utgörs av en hopfällbar ställning av fyrkantrör av lättmetall på vilken är fastsatt en

tältduk av plastbelagd nylonväv försedd med reflexband.

Ställningsbenens längd kan regleras individuellt och tältdukens gavlar är försedda med myggfönster och genomföring av slang för varmluft från varmluftsaggregat.

Dimensioner, uppfällt

Längd, 2200 mm

Bredd, 2100 mm

Höjd, 1900 mm

Dimensioner, hopfält

Längd, 2050 mm

Bredd, 770 mm

Höjd, 200 mm

Art-nr	Telia nr	Typ
E16 549 20	A 951 7250	A7250

Mindre arbetstält

Art-nr	Höjd	Längd x Bredd	Vikt kg
T1 692 52	180 cm	180 x 180 cm	9



eT169252

Parasolltält

Art-nr	Höjd	Längd x Bredd	Vikt kg
T1 692 53	180-190 cm	180 x 180 cm	6

Dieselvärmare Compact

Används för friskluftstillförsel, uppvärmning och energialstring samt för torkning av kabel vid kabelskarvningsarbeten i t ex kabelbrunnar och kabelskarvningstält.

Består av en värmare med bränsletank och manöverorgan, som byggts ihop till en lådformad enhet, omgiven av ett skyddande stålrörsstativ vilket även fungerar som bärhandtag.

Försedd med brännare med styrenhet, steglöst reglerbar värmeeffekt och inbyggt diagnossystem för felsökning.

Compact 3,2k W

Avgasrör och varmluftsslång (längd 3,0 m, diameter 80 mm) förvaras i separat fack i värmarens övre del.

För el-försörjning till aggregatet finns el-kabel (2 m) med stickpropp, som kan kopplas till batteribox A 952 7487, elkraftsaggregat A 951 7328 eller till el-uttag (12 volt) i bil.

Effekt: 3,2 kW

Tankvolym: 6l

Bränsle: Diesel

Bränsleförbrukning: 0,38 l/tim

Märkspänning: 12 V

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 691 30	A 952 8370	



Compact 5,5k W

Avgasrör och varmluftsslång (längd 3,3 m, diameter 110 mm) förvaras i separat fack i värmarens övre del.

För el-försörjning till aggregatet finns el-kabel (2 m) med stickpropp, som kan kopplas till batteribox A 952 7487, elkraftsaggregat A 951 7328 eller till el-uttag (12 volt) i bil.

Effekt: 5,5 kW

Tankvolym: 7l

Bränsle: Diesel

Bränsleförbrukning: 0.6 l/tim

Märkspänning: 12 V

Vikt, otankad: 23 kg

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 691 50	A 952 8412	



A 952 8412

Tillbehör till Compact

Torkslang

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 691 56	A 952 5887	

Slangsats

Slangsats till Compact 3,2 kW och 5,5 kW.

A 952 8382

Passar till Compact 3,2 kW och innehåller:

Varmluftslang 3 m + Torkslang 1,5 m.

A 952 8413

Passar till Compact 5,5 kW och innehåller:

Torkslang 1,5 m + Tilluftslang 1,5 m samt stativ för tilluftslangen.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 691 33	A 952 8382	
T1 691 53	A 952 8413	Inkl. stativ för inluft

Torksäck

Används vid torkning av kabel för att rikta luftströmmen mot fuktskadan samt som tillfällig förslutning av torr kabel.

Torksäcken är av värme tålig glasfiberarmerad och PVC-belagd väv samt försedd med kardborrband.

Säckens storlek kan anpassas efter behov.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 691 57	A 952 8486	

Bil-utrustning

Arbetsbelysning

Arbetsbelysning med magnetfot.

Med halogenlampa H3 12 volt och strömbrytare.

Levereras komplett med kombi-kontakt för både cigarettändare och DIN-uttag.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T1 694 66	LYAA 101 23	110410	Förlängningskabel 1,8 m
T7 500 02	LYAA 101 22	110400	H3, 12V

Roterande varningslyktor



A0 960 94



A0 960 92



A0 960 90

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
A0 960 90		12 V	Magnetfot
A0 960 91		24 V	Magnetfot
A0 960 92		12 V	Stångfäste
A0 960 93		24 V	Stångfäste
A0 960 94		12 V	Stångfäste, flexibelt
A0 960 95		24 V	Stångfäste, flexibelt

Blixtljus



A0 960 96



MIRO-FDM



MIRO-MMA

Varningslykta med fönsterfäste för personbil och minibuss.

Snabbt och säkert montage. Passar alla bilar. Endast för 12 volt.

Avsevärt lägre strömförbrukning än en roterande varningslykta.

Obs! Blixtlampa med magnetfot får Ej användas under färd!

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
A0 960 96		MIRO-DM	Stångfäste, 12-24V
A0 960 97		MIRO-FDM	Stångfäste, 12-24V
A0 960 98		MIRO-MMB	Magnetfot, 12-24V
T1 694 60	LYAA 101 11	121700	Fönsterfäste
T1 694 61	LYAA 101 57	121705	Magnetfot

Fästen till Rotljus och Blixtljus

15-OSC



15-R



15-B



15-88460

Fästen med påsticksrör.

Art-nr	Utförande	Typ
A0 960 99	500mm	15-SPR
A0 961 00		15-B
A0 961 01		15-R
A0 961 02		15-OSC
A0 961 03	Fönsterfäste	15-88460

Varningsflagga

Flagga för överskjutande last.

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T1 694 02	A 033 1881	350421	Röd/Gul

Signalflagga

Art-nr	Telia nr	Typ	Utförande
T1 694 01	A 030 0211	207100	Röd

Värmeskåp

MiniBar

Värmeskåp för en matlåda.

Ansluts till cigarettändar uttaget.

12V, 50 W, avsäkrad med 10 amp i stickproppen.

Art-nr	Telia nr	Typ
T1 692 03	A 873 8800	12 V

Termorullar

För Mobiflex utrustning.

Rullarna är 110mm breda

Rullen med 8 meters längden har en maximal yterdiameter på 30mm

Rullen med 16 meters längden har en maximal yterdiameter på 40mm

Innekärnan är 12mm

Art-nr	Telia nr	Typ
E69 030 39		110 x 16
E69 030 40		110 x 8

Marktining, kol och briketter**Uptining med träkol som värmekälla**

är den snabbaste och billigaste metoden att tina upp frusen mark, då grävning måste utföras vintertid.

Man slipper skaffa fram el, olja eller gasoltuber och behöver inte oroa sig för överhettning.

Används med fördel i stadsområden, där serviceledningarna ligger tätt och inte får skadas under grävningen.

Så här går det till:

- Skotta bort lös snö.
- Lägg ut kolsäckarna i rad c:a 1 säck per meter.
- Gör ett långsgående snitt i säckarna, slå på tändvätska, tänd.
- Lägg täckplåtarna (t.ex. kasserade takplåtar) med överlappning, täck nederkanten så att de ej blåser bort.
- Om kolet tänds vid 15-16-tiden kan grävning ske nästa morgon.

Kol är miljövänligt.

Kolmetoden är miljövänlig. Vid framställning av träkol försvinner alla pyrolysgaser.

Vid förbränning bildas endast koldioxid.

Detsamma gäller vid förbränning av plasticsäcken. Polyetensäcken bildar förutom koldioxid även väte och vatten. Eftersom förbränningen sker utomhus försvinner detta i luften och är därför helt ofarligt.

Askan av träkol är basisk, vilket innebär att den t.o.m. kan användas som jordförbättringsmedel.

Träkol

Avsedd för uptining av tjälad mark vid grävning.

Säck om ca: 10 kg.

OBS!

Minsta beställnings kvantitet är 15st säckar!

Art-nr	Telia nr
T1 699 90	A 952 7519



Briketter

Avsedd för upptining av tjälad mark vid grävning.

Säck om ca: 15 kg.

OBS!

Minsta beställnings kvantitet är 18st säckar!

Art-nr	Telia nr
T1 699 91	A 952 7520

Acetylenverktyg och utrustning

Acetylenbrännare



A 033 1202/03

A 033 1200. Acetylenbrännare,

Används vid kabelskarvningsarbeten och dylikt.

Består av handtag med strypskruv och lödinsats för acetylengas - luft. Handtaget har slangsockel för 4,8 mm slang A 033 1251/02 .

Slanganslutning skall förses med slangklämma A 033 0001/11 .

Gasförbrukning: 50-330 liter/timme.

Anm. Vid användning av tryckregulatorer av typ strypreduceringsventiler skall lödbrännarens strypskruv vara helt öppen och får ej användas för reglering av lågan. Denna regleras med strypreduceringsventilernas reglerkrur.

Dimensioner: längd handtag 230 mm, lödinsats 170 mm; största diameter 32 mm.

A 033 1201. Handtag (VF-880)

A 033 1202/03. Lödinsats för acetylengas - luft.

Används tillsammans med handtag A 033 1201 när en gasförbrukning på 25-160 liter/timme erfordras.

Dimensioner: längd 130 mm, största diameter 11 mm.

A 952 2852. Lödinsats

Används tillsammans med lödbrännare A 033 1200 för acetylengas för värmning av krympslang vid kabelskarvning.

Dimensioner: längd 195 mm, största diameter 24 mm.

A 033 0001/11. Slangklämma

Art-nr	Telia nr	Typ
E43 293 07	A 033 0001/11	Slangklämma
T1 655 19	A 033 1201	Handtag
T1 656 03	A 033 1200	Lödbrännare
T1 656 04	A 033 1202/03	Lödinsats
T1 656 05	A 952 2852	Lödbrännarinnsats

Slangklämmor

Slangklämmor

Kan användas

- till gas och gasol verktyg

- tillsammans med blyplåt och najtråd för att förhindra blymantlade luftkablar att glida längs kabelbärslinan

- på stationer för anslutning av jordledningar till slutrörsboxar, som saknar anslutningsdon för detta ändamål

- i tryckskyddsanläggningar.

Av stål. Förzinkade. Försedda med snäckskruv med 7 mm sexkanthuvud.

Art-nr	Telia nr	Dimension
E43 293 07	A 033 0001/11	8-14 mm
E43 293 09	A 033 0001/16	13-22 mm
E43 293 11	A 033 0001/22	19-28 mm
E43 293 13	A 033 0001/32	26-38 mm
E43 293 15	A 033 0001/43	38-50 mm
E43 293 16	A 033 0001/49	44-56 mm
E43 293 17	A 033 0001/65	50-65 mm
E68 590 69	A 033 0001/74	68-85 mm



Feederkablar, NK Cable

RFA 1/2"

Art-nr	Typ	Färg	Material
E48 770 60	RFA 1/2"-50 BHF	Svart	Halogenfri
E48 770 70	RFA 1/2"-50 GHF	Grå	Halogenfri
E48 770 80	RFA 1/2"-50	Svart	LD PE

RFA 7/8"

Art-nr	Typ	Färg	Material
E48 771 60	RFA 7/8"-50 BHF	Svart	Halogenfri
E48 771 70	RFA 7/8"-50 GHF	Grå	Halogenfri
E48 771 80	RFA 7/8"-50	Svart	HD PE

RFA 1 1/4"

Art-nr	Typ	Färg	Material
E48 772 10	RFA 1 1/4"-50 BHF	Svart	Halogenfri
E48 772 20	RFA 1 1/4"-50 GHF	Grå	Halogenfri
E48 772 30	RFA 1 1/4"-50	Svart	LD PE

RFA 1 5/8"

Art-nr	Typ	Färg	Material
E48 772 60	RFA 1 5/8"-50 BHF	Svart	Halogenfri
E48 772 70	RFA 1 5/8"-50 GHF	Grå	Halogenfri
E48 772 80	RFA 1 5/8"-50	Svart	LD PE

Flexibel "jumperkabel"

RFF 1/2"

Art-nr	Typ	Färg	Material
E48 779 60	RFF 1/2"-50	Svart	Halogenfri
E48 779 70	RFF 1/2"-50 BHF	Svart	Halogenfri
E48 779 80	RFF 1/2"-50 GHF	Svart	Halogenfri



Länkkablar

Följande kablar finns också att beställa
E6980102RG 214
E6980104TZC 500 32

HFX 50

Art-nr	Typ	Färg	Material
E69 801 09			

Jumperkablage, NK Cable

1/2" Flexibel kabel DIN 7/16 Hane till 7/16 Hane.

7/16 hane - 7/16 hane

7/16 hane - 7/16 hane, 90-vinkel

Art-nr	Typ	Längd m
E50 950 40	NKJ 151	0,5
E50 950 41	NKJ 152	1,0
E50 950 42	NKJ 153	1,5
E50 950 43	NKJ 154	2,0
E50 950 44	NKJ 155	2,5
E50 950 45	NKJ 156	3,0
E50 950 46	NKJ 157	3,5
E50 950 47	NKJ 158	4,0
E50 950 48	NKJ 159	4,5
E50 950 49	NKJ 1510	5,0

Kontaktton, Teracom Components

Utförande

- Vattentät utan extern tätning, IP68
- Högkvalitativa O-ringar på yttre ledare och kabelmantel säkrar funktionen, även efter en skada på kabelmanteln
- Designad att bibehålla högt kontaktryck på kontaktytan för att reducera intermodulationsnivån
- Återanvändbar

1/2"

Kabelformat 1/2", frekvensområde 0 - 2,5 GHz, intermodulation (2x20 W sändare) < - 156 dBc
Temperaturområde -55°C till + 80° C, installationstid 5 - 6 min, verktygssats CONK S012-B0

Art-nr	Typ	Utförande
E50 940 16	716m-S012-A0	716 hane, flex
E50 940 18	716f-S012-A0	716 hona, flex
E50 940 36	716m-F012-G1	716 hane
E50 940 38	716f-F012-G1	716 hona

7/8"

Kabelformat 7/8", frekvensområde 0 - 2,5 GHz, intermodulation (2x20 W sändare) < - 156 dBc
Temperaturområde -55°C till + 80° C, installationstid 2 - 3 min, verktygssats CONK F078-E0 (standard), CONK F078-G0 (basic)

Art-nr	Typ	Utförande
E50 940 57	716m-F078-AE00	716 hane
E50 940 59	716f-F078-AE00	716 hona

1 1/4"

Kabelformat 1 1/4", frekvensområde 0 - 2,5 GHz, intermodulation (2x20 W sändare) < - 156 dBc
Temperaturområde -55°C till + 80° C, installationstid 3 - 4 min, verktygssats CONK F114-AB00

Art-nr	Typ	Utförande
E50 940 66	716m-F114-AD00	716 hane
E50 940 68	716f-F114-AD00	716 hona

1 5/8"

Kabelformat 1 5/8", frekvensområde 0 - 2,5 GHz, intermodulation (2x20 W sändare) < - 156 dBc
Temperaturområde -55°C till + 80° C, installationstid 3 - 4 min, verktygssats CONK F158-AC00

Art-nr	Typ	Utförande
E50 940 76	716m-F158-AD00	716 hane
E50 940 78	716f-F158-AD00	716 hona



Verktyg, Teracom Components

Verktygssatser

Art-nr	Typ	Utförande
E16 468 41	CONK-S012-B0	1/2" flex
E16 468 42	CONK-F012-G0	1/2"
E16 468 43	CONK-F012-F0	1/2" enkel
E16 468 46	CONK-F114-AB00	1 1/4"
E16 468 47	CONK-F158-AC00	1 5/8"
E16 468 77	CONK-F078-AJ00	7/8"



Skalverktyg, RF-kabel

Art-nr	Typ	Utförande
E16 496 80	CPTO-F012-AA00	1/2"
E16 496 81	CPTO-F078-AA00	7/8"
E16 496 82	CPTO-F114-AA00	1 1/4"
E16 496 83	CPTO-F158-AA00	1 5/8"
E16 496 84	CPBL-F012-AA00	reservblad
E16 496 85	CPBL-F078-AA00	reservblad
E16 496 86	CPBL-F114-AA00	reservblad
E16 496 87	CPBL-F158-AA00	reservblad

Jordningsdon, jordningsskena

Feederkabel, utomhus, Teracom Components

Art-nr	Typ	Utförande
E50 945 64	GROU-F012-AB00	1/2" smal
E50 945 65	GROU-F078-AB00	7/8" smal
E50 945 66	GROU-F114-AB00	1 1/4" smal
E50 945 67	GROU-F158-AB00	1 1/5" smal



e5094564

Feederkontakt, inomhus, Teracom Components

Art-nr	Typ	Utförande
E50 945 70	EXGR-F012-AA00	1/2"
E50 945 72	EXGR-F078-AA00	7/8"
E50 945 74	EXGR-F114-AA00	1 1/4"
E50 945 76	EXGR-F158-AA00	1 5/8"



e5094570

Länkkabel

Art-nr	Typ	Utförande
E50 945 81	HSE-14-005	TZC50032, HF50
E50 945 84	UEK1	HFX50

Jordningsskena

Art-nr	Typ	Utförande
E60 626 65	7000	Rostfri, 10st M8



e6062665

Kabelklämmor för rektangulära stegpinnar/rör

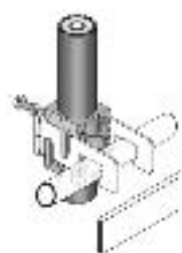


Teracom Components

Art-nr	Typ	Kabel	Antal kablar
E50 946 71	CL40-1C012-A0	1/2"	1 st
E50 946 72	CL40-2C012-A0	1/2"	2 st
E50 946 73	CL40-3C012-A0	1/2"	3 st
E50 946 74	CL40-4C012-A0	1/2"	4 st
E50 946 75	CL40-5C012-A0	1/2"	5 st
E50 946 81	CL40-1C078-A0	7/8"	1 st
E50 946 82	CL40-2C078-A0	7/8"	2 st
E50 946 83	CL40-3C078-A0	7/8"	3 st
E50 946 84	CL40-4C078-A0	7/8"	4 st
E50 946 91	CL40-1C114-A0	1 1/4"	1 st
E50 946 92	CL40-2C114-A0	1 1/4"	2 st
E50 946 93	CL40-3C114-A0	1 1/4"	3 st
E50 946 96	CL40-1C158-A0	1 5/8"	1 st
E50 946 97	CL40-2C158-A0	1 5/8"	2 st
E50 946 98	CL40-3C158-A0	1 5/8"	3 st

Fimo

Art-nr	Typ	Kabel	Antal kablar
E50 947 60	RF M 1x10	10-11 mm	1
E50 947 62	RF M 2x10	10-11 mm	2
E50 947 64	RF M 3x10	10-11 mm	3
E50 947 66	RF M 4x11	10-11 mm	4



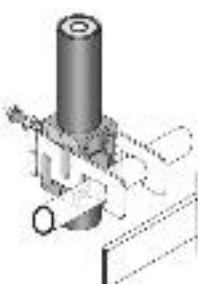
Kabelklämmor för runda stegpinnar/rör

Teracom Components

Art-nr	Typ	Kabel	Antal kablar
E50 946 71	CL40-1C012-A0	1/2"	1 st
E50 946 72	CL40-2C012-A0	1/2"	2 st
E50 946 73	CL40-3C012-A0	1/2"	3 st
E50 946 74	CL40-4C012-A0	1/2"	4 st
E50 946 75	CL40-5C012-A0	1/2"	5 st

Fimo

Art-nr	Typ	Kabel	Antal kablar
E50 947 60	RF M 1x10	10-11 mm	1
E50 947 62	RF M 2x10	10-11 mm	2
E50 947 64	RF M 3x10	10-11 mm	3
E50 947 66	RF M 4x11	10-11 mm	4



Kabelfäste

WIBE, höger och vänster

Art-nr	Typ	Utförande
E69 800 51	vänster	180
E69 800 52	höger	180
E69 800 53	vänster	270
E69 800 54	höger	270

MAFI

Art-nr	Typ	Utförande
E60 626 66	32654	för mastben 40-76



e6980053

A0

A0 000 01	110
A0 134 85	111
A0 164 26	118
A0 164 32	118
A0 789 80	120
A0 789 81	120
A0 789 82	120
A0 789 83	120
A0 960 90	128
A0 960 91	128
A0 960 92	128
A0 960 93	128
A0 960 94	128
A0 960 95	128
A0 960 96	128
A0 960 97	128
A0 960 98	128
A0 960 99	129
A0 961 00	129
A0 961 01	129
A0 961 02	129
A0 961 03	129
A0 964 41	106
A0 964 42	106
A0 964 44	34
A0 964 45	34
A0 964 46	34
A0 964 47	34
A0 972 99	118
A0 974 33	118
A0 995 01	125
A0 995 02	125
A0 995 03	125
A0 995 04	125
A0 995 05	125
A0 995 06	125
A013628	126
A013629	126
A013636	126
A013637	126
A013638	126
A013639	126
A023355	119
A023356	119

06

E06 001 00	18
E06 005 20	18
E06 211 25	20
E06 211 25	26
E06 211 52	20
E06 211 52	26
E06 222 16	82
E06 222 25	82
E06 222 35	82
E06 222 50	82
E06 239 18	17
E06 239 54	19
E06 276 18	21
E06 276 90	21
E06 286 20	26
E06 286 21	26
E06 286 22	26
E06 292 49	83
E06 300 00	19
E06 300 01	19
E06 300 10	20

E06 300 29	20
E06 300 30	20
E06 300 31	20
E06 300 35	20
E06 300 36	20
E06 301 04	21
E06 302 08	20
E06 302 12	20
E06 303 00	19
E06 303 02	19
E06 303 66	19
E06 305 00	17
E06 305 10	18
E06 305 15	18
E06 305 40	18
E06 305 41	18
E06 305 45	18
E06 305 46	18
E06 305 55	18
E06 305 57	18
E06 306 05	19
E06 306 40	19
E06 320 10	80
E06 320 40	23
E06 320 40	24
E06 320 40	81
E06 322 01	82
E06 322 07	82
E06 322 15	82
E06 322 33	82
E06 480 60	22
E06 480 60	28
E06 480 61	22
E06 480 61	28
E06 480 64	23
E06 480 64	28
E06 480 65	23
E06 480 65	28
E06 480 68	23
E06 480 68	28
E06 480 69	23
E06 480 69	28
E06 500 55	80
E06 501 59	80
E06 618 70	25
E06 618 75	8
E06 618 76	8
E06 618 77	8
E06 618 78	8
E06 619 30	8
E06 619 32	8
E06 619 34	8
E06 619 37	8
E06 619 39	8
E06 619 40	8
E06 619 53	8
E06 619 55	8
E06 619 56	8
E06 619 57	8
E06 619 58	8
E06 619 59	8
E06 619 80	14
E06 657 90	12
E06 659 12	4
E06 659 14	4
E06 659 16	4
E06 661 40	9
E06 661 42	9

E06 661 43	9
E06 661 46	9
E06 661 52	9
E06 661 54	9
E06 661 62	9
E06 661 70	9
E06 661 73	9
E06 661 74	9
E06 661 77	9
E06 674 75	17
E06 674 79	17
E06 674 80	17
E06 674 80	18
E06 674 81	17
E06 680 49	12
E06 680 79	12
E06 680 80	27
E06 680 81	27
E06 681 03	21
E06 682 91	12
E06 682 92	12
E06 683 05	21
E06 686 40	124

07

E07 140 22	64
E07 140 24	64
E07 140 26	64
E07 145 94	34
E07 145 96	34
E07 150 20	65
E07 150 22	65
E07 150 24	65
E07 150 26	65
E07 150 30	67
E07 150 40	64
E07 150 42	64
E07 150 44	64
E07 380 02	11
E07 380 02	33
E07 380 03	11
E07 380 03	33
E07 551 02	68
E07 551 07	68
E07 551 07	87
E07 551 20	87
E07 552 10	24
E07 552 10	69
E07 552 14	64
E07 552 14	69
E07 552 15	64
E07 552 15	69
E07 552 16	64
E07 552 16	69
E07 552 50	70
E07 552 51	70
E07 553 12	69
E07 764 02	37
E07 764 02	61
E07 764 04	37
E07 764 04	61
E07 764 06	61
E07 764 08	37
E07 764 08	61
E07 764 10	61
E07 780 40	64
E07 780 41	64
E07 780 42	64

E07 780 43	64
E07 780 45	64
E07 780 46	64
E07 780 50	64
E07 780 60	68

08

E08 930 03	63
E08 930 06	63
E08 930 26	63
E08 930 47	63
E08 930 49	63
E08 930 50	63
E08 930 55	63
E08 930 56	63
E08 930 59	63
E08 930 60	63
E08 930 61	68
E08 930 81	62
E08 930 82	62
E08 930 85	62
E08 930 86	62
E08 953 01	63
E08 953 02	63
E08 953 03	63
E08 953 04	63
E08 953 11	62
E08 953 12	62
E08 953 21	62
E08 953 22	62

11

E11 153 11	90
E11 153 38	90
E11 153 46	91
E11 153 85	90
E11 157 04	90
E11 157 08	90
E11 157 20	90
E11 157 28	90
E11 164 00	90
E11 164 09	90
E11 164 18	90
E11 164 27	90
E11 164 36	90
E11 165 10	90
E11 165 20	90
E11 165 30	90
E11 165 43	90
E11 165 52	90
E11 165 61	90
E11 165 70	90
E11 165 90	91
E11 165 93	91
E11 165 96	91
E11 165 99	91
E11 166 03	90
E11 166 03	91
E11 166 60	91
E11 166 63	91
E11 166 70	91
E11 171 61	91
E11 171 72	91
E11 171 79	91
E11 171 97	91
E11 172 00	91
E11 207 16	16
E11 207 22	16

ARTIKELNUMMER REGISTER

E11 207 28.....	16	E14 809 65.....	10	E16 654 86	124	E50 141 87	115
E11 207 31.....	16	E14 809 66.....	10	E16 911 90	120	E50 141 88	115
E11 207 34.....	16	E14 809 68.....	10	E16 911 92	120	E50 142 05	110
E11 207 40.....	16	E14 809 69.....	10	E16 911 94	120	E50 142 11	77
E11 215 15.....	15			E16 911 96	120	E50 142 12	77
E11 218 32.....	16	15		E16 915 22	121	E50 142 71	72
E11 491 01.....	88	E15 160 28.....	126	E16 915 24	121	E50 142 72	72
E11 491 02.....	88	E15 160 32.....	97	E16 916 10	120	E50 142 74	72
E11 491 03.....	88	E15 160 40.....	97	E16 916 12	120	E50 142 75	72
E11 491 04.....	88	E15 160 78.....	126	E16 916 14	120	E50 142 77	72
E11 491 05.....	88	E15 160 78.....	97	E16 916 19	121	E50 142 78	72
E11 491 06.....	88	E15 160 86.....	97	E16 916 20	121	E50 143 45	72
E11 491 07.....	88	E15 220 28.....	97	E16 916 21	121	E50 143 46	72
E11 491 10.....	88			E16 916 28	121	E50 143 47	72
E11 491 14.....	88	16		E16 955 00	124	E50 143 48	72
E11 491 19.....	89	E16 004 35.....	12	E16 955 02	124	E50 143 49	72
E11 491 20.....	89	E16 004 36.....	12			E50 143 50	72
E11 491 21.....	89	E16 004 37.....	12	29		E50 147 30	76
E11 491 22.....	89	E16 005 56.....	119	E29 875 13	40	E50 147 60	76
E11 491 23.....	89	E16 201 73.....	107	E29 875 14	68	E50 562 01	37
E11 491 24.....	89	E16 201 73.....	108	E29 875 14	70	E50 562 02	37
E11 491 36.....	89	E16 213 12.....	107	E29 875 15	40	E50 562 03	37
E11 491 46.....	89	E16 227 08.....	107	E29 875 16	40	E50 562 08	43
E11 491 48.....	89	E16 227 10.....	107			E50 575 88	50
E11 491 50.....	89	E16 227 11.....	107	43		E50 575 89	50
E11 491 54.....	89	E16 228 67.....	107	E43 293 07	130	E50 580 20	44
E11 491 55.....	89	E16 304 93.....	111	E43 293 07	130	E50 580 22	44
E11 491 56.....	89	E16 305 01.....	108	E43 293 07	85	E50 580 23	44
E11 491 57.....	89	E16 305 03.....	108	E43 293 09	130	E50 580 24	44
E11 491 59.....	89	E16 318 01.....	108	E43 293 09	85	E50 580 34	44
E11 491 61.....	89	E16 318 03.....	108	E43 293 11	130	E50 604 06	37
E11 491 64.....	89	E16 318 11.....	108	E43 293 11	85	E50 604 07	37
E11 491 65.....	89	E16 318 13.....	108	E43 293 13	130	E50 604 10	39
E11 491 69.....	89	E16 468 41.....	133	E43 293 13	85	E50 604 15	37
E11 491 91.....	89	E16 468 42.....	133	E43 293 15	130	E50 604 16	37
E11 491 98.....	89	E16 468 43.....	133	E43 293 15	85	E50 604 19	37
E11 492 26.....	90	E16 468 46.....	133	E43 293 16	130	E50 604 20	37
E11 492 27.....	90	E16 468 47.....	133	E43 293 16	85	E50 604 22	37
E11 492 28.....	90	E16 468 77.....	133	E43 293 17	130	E50 604 26	36
E11 492 29.....	90	E16 470 70.....	114	E43 293 17	85	E50 604 28	38
E11 492 70.....	90	E16 470 72.....	114			E50 604 30	38
E11 492 71.....	90	E16 470 76.....	115	48		E50 604 31	38
E11 492 72.....	90	E16 470 78.....	115	E48 046 12	57	E50 604 32	38
E11 492 73.....	90	E16 478 70.....	40	E48 770 60	131	E50 604 34	38
E11 492 74.....	90	E16 490 35.....	38	E48 770 70	131	E50 604 36	38
E11 493 79.....	90	E16 490 36.....	38	E48 770 80	131	E50 604 64	38
E11 494 00.....	88	E16 490 38.....	38	E48 771 60	131	E50 604 65	38
E11 494 00.....	99	E16 490 39.....	38	E48 771 70	131	E50 604 66	38
E11 494 01.....	88	E16 491 40.....	55	E48 771 80	131	E50 604 67	38
E11 494 01.....	99	E16 491 41.....	55	E48 772 10	131	E50 604 68	38
E11 494 02.....	88	E16 492 66.....	111	E48 772 20	131	E50 604 75	39
E11 494 02.....	98	E16 495 03.....	55	E48 772 30	131	E50 604 77	39
		E16 495 04.....	55	E48 772 60	131	E50 604 78	39
14		E16 495 06.....	55	E48 772 70	131	E50 604 80	39
E14 103 40.....	5	E16 495 07.....	55	E48 772 80	131	E50 791 40	54
E14 103 41.....	5	E16 496 80.....	133	E48 779 60	131	E50 791 42	54
E14 103 42.....	5	E16 496 81.....	133	E48 779 70	131	E50 791 50	54
E14 103 43.....	5	E16 496 82.....	133	E48 779 80	131	E50 791 52	54
E14 103 44.....	5	E16 496 83.....	133			E50 843 04	37
E14 207 11.....	74	E16 496 84.....	133	50		E50 843 05	37
E14 707 23.....	10	E16 496 85.....	133	E50 030 70	94	E50 843 06	36
E14 707 24.....	10	E16 496 86.....	133	E50 030 72	94	E50 843 06	38
E14 809 58.....	10	E16 496 87.....	133	E50 030 74	94	E50 843 06	38
E14 809 59.....	10	E16 544 50.....	119	E50 140 13	78	E50 843 07	37
E14 809 61.....	10	E16 549 20.....	127	E50 140 13	78	E50 843 08	36
E14 809 61.....	10	E16 553 60.....	107	E50 141 10	79	E50 843 11	36
E14 809 62.....	10	E16 558 20.....	107	E50 141 19	76	E50 843 12	36
E14 809 64.....	10	E16 573 42.....	106	E50 141 31	76	E50 843 13	42

E50 843 15	43	E50 950 45	132	E69 036 44	122	TO 600 69	7
E50 843 16	43	E50 950 46	132	E69 036 45	122	TO 600 70	7
E50 843 17	43	E50 950 47	132	E69 036 46	122	TO 600 71	7
E50 843 32	43	E50 950 48	132	E69 036 47	122	TO 600 72	7
E50 843 40	36	E50 950 49	132	E69 036 48	122	TO 600 80	8
E50 843 41	36	E51 400 12	104	E69 069 64	22	TO 600 81	8
E50 843 42	36			E69 071 63	117	TO 600 82	8
E50 843 43	36	51		E69 071 64	117	TO 600 83	8
E50 843 44	36	E51 400 16	104	E69 294 61	11	TO 602 01	5
E50 843 47	49	E51 400 24	104	E69 294 61	17	TO 602 02	4
E50 843 48	49	E51 400 26	104	E69 540 01	97	TO 602 03	4
E50 843 61	36	E51 400 28	104	E69 590 05	111	TO 602 05	4
E50 843 62	36	E51 400 52	104	E69 590 54	111	TO 602 06	4
E50 843 63	36	E51 400 58	104	E69 601 73	88	TO 602 07	4
E50 844 37	37	E51 500 90	104	E69 601 73	98	TO 602 10	5
E50 940 16	132	E51 500 94	104	E69 601 80	88	TO 602 11	5
E50 940 18	132	E51 572 50	104	E69 601 80	98	TO 602 12	5
E50 940 36	132	E51 572 51	104	E69 800 51	134	TO 602 20	4
E50 940 38	132	E51 572 52	104	E69 800 52	134	TO 602 21	4
E50 940 57	132	E51 572 53	104	E69 800 53	134	TO 602 22	4
E50 940 59	132	E51 572 60	104	E69 800 54	134	TO 602 23	4
E50 940 66	132	E51 572 61	104	E69 801 09	132	TO 602 24	4
E50 940 68	132	E51 572 62	104			TO 602 25	4
E50 940 76	132	E51 572 63	104	97		TO 602 26	4
E50 940 78	132			E97 890 08	125	TO 602 27	4
E50 945 64	133	52		E97 890 09	125	TO 602 30	4
E50 945 65	133	E52 733 74	81			TO 602 31	4
E50 945 66	133			TO		TO 602 32	4
E50 945 67	133	57		TO 300 40	61	TO 602 33	4
E50 945 70	133	E57 401 20	105	TO 301 40	61	TO 603 01	6
E50 945 72	133	E57 401 21	105	TO 302 40	61	TO 603 02	6
E50 945 74	133	E57 401 22	105	TO 303 40	61	TO 603 03	6
E50 945 76	133	E57 401 23	105	TO 306 40	61	TO 603 11	6
E50 945 81	133	E57 401 24	105	TO 310 00	61	TO 603 12	6
E50 945 84	133	E57 401 25	105	TO 310 10	61	TO 603 13	6
E50 946 71	134			TO 310 20	61	TO 603 20	5
E50 946 71	134	60		TO 310 30	61	TO 603 21	5
E50 946 72	134	E60 626 65	133	TO 311 00	61	TO 603 22	5
E50 946 72	134	E60 626 66	134	TO 311 10	61	TO 603 23	5
E50 946 73	134			TO 600 01	6	TO 603 31	5
E50 946 73	134	68		TO 600 04	6	TO 603 32	5
E50 946 74	134	E68 590 69	130	TO 600 05	6	TO 603 33	5
E50 946 74	134	E68 590 69	85	TO 600 06	6	TO 603 45	6
E50 946 75	134			TO 600 07	6	TO 603 50	8
E50 946 75	134	69		TO 600 08	6	TO 603 51	8
E50 946 81	134	E69 008 50	15	TO 600 09	6	TO 603 52	8
E50 946 82	134	E69 008 51	15	TO 600 10	6	TO 603 53	8
E50 946 83	134	E69 008 52	15	TO 600 30	7	TO 603 54	8
E50 946 84	134	E69 013 63	114	TO 600 31	7	TO 603 55	8
E50 946 91	134	E69 013 64	114	TO 600 32	7	TO 603 71	5
E50 946 92	134	E69 015 14	110	TO 600 33	7	TO 603 72	5
E50 946 93	134	E69 017 27	114	TO 600 34	7	TO 603 80	5
E50 946 96	134	E69 018 96	87	TO 600 35	7	TO 603 81	5
E50 946 97	134	E69 020 16	41	TO 600 36	7	TO 603 82	5
E50 946 98	134	E69 022 18	35	TO 600 37	7	TO 603 90	5
E50 947 60	134	E69 023 42	79	TO 600 38	7	TO 603 92	5
E50 947 60	134	E69 030 39	129	TO 600 39	7	TO 605 01	13
E50 947 62	134	E69 030 40	129	TO 600 40	7	TO 605 02	13
E50 947 62	134	E69 032 09	20	TO 600 41	7	TO 605 04	13
E50 947 64	134	E69 032 10	20	TO 600 42	7	TO 605 11	13
E50 947 64	134	E69 036 36	122	TO 600 61	7	TO 605 12	13
E50 947 66	134	E69 036 37	122	TO 600 62	7	TO 605 14	13
E50 947 66	134	E69 036 38	122	TO 600 63	7	TO 605 21	13
E50 950 40	132	E69 036 39	122	TO 600 64	7	TO 605 22	13
E50 950 41	132	E69 036 40	122	TO 600 65	7	TO 605 23	13
E50 950 42	132	E69 036 41	122	TO 600 66	7	TO 605 24	13
E50 950 43	132	E69 036 42	122	TO 600 67	7	TO 605 30	14
E50 950 44	132	E69 036 43	122	TO 600 68	7	TO 605 31	14

ARTIKELNUMMER REGISTER

TO 605 32.....	14	TO 650 12.....	22	TO 700 54.....	66	TO 750 05.....	29
TO 605 40.....	15	TO 650 13.....	23	TO 700 55.....	66	TO 750 08.....	30
TO 605 41.....	15	TO 650 14.....	23	TO 700 56.....	66	TO 750 09.....	29
TO 605 42.....	15	TO 650 15.....	27	TO 700 57.....	66	TO 750 13.....	31
TO 605 43.....	13	TO 650 22.....	22	TO 700 58.....	66	TO 750 16.....	31
TO 605 44.....	13	TO 650 23.....	23	TO 700 59.....	66	TO 750 19.....	31
TO 605 45.....	13	TO 650 24.....	23	TO 700 60.....	86	TO 750 23.....	30
TO 605 50.....	14	TO 650 25.....	25	TO 700 61.....	86	TO 750 26.....	30
TO 605 51.....	14	TO 650 32.....	22	TO 700 65.....	97	TO 750 29.....	30
TO 606 91.....	14	TO 650 33.....	24	TO 700 66.....	36	TO 750 33.....	30
TO 606 92.....	14	TO 650 34.....	24	TO 700 67.....	67	TO 750 36.....	30
TO 606 93.....	14	TO 650 36.....	24	TO 700 68.....	67	TO 750 39.....	30
TO 606 94.....	14	TO 650 39.....	24	TO 700 69.....	66	TO 750 40.....	75
TO 608 00.....	9	TO 650 53.....	27	TO 700 70.....	66	TO 750 41.....	39
TO 608 01.....	9	TO 650 54.....	26	TO 700 71.....	86	TO 750 42.....	33
TO 608 02.....	9	TO 650 60.....	22	TO 700 72.....	86	TO 750 50.....	35
TO 608 03.....	9	TO 650 90.....	25	TO 700 73.....	86	TO 750 53.....	35
TO 608 04.....	9	TO 651 00.....	82	TO 700 74.....	86	TO 750 55.....	35
TO 608 12.....	9	TO 651 01.....	82	TO 700 75.....	86	TO 750 56.....	35
TO 608 18.....	9	TO 651 03.....	20	TO 700 79.....	66	TO 750 61.....	35
TO 608 20.....	9	TO 651 03.....	26	TO 700 81.....	86	TO 750 62.....	35
TO 608 24.....	9	TO 651 05.....	20	TO 700 82.....	86	TO 751 00.....	33
TO 608 26.....	9	TO 651 21.....	26	TO 700 83.....	86	TO 751 03.....	32
TO 608 28.....	9	TO 651 22.....	26	TO 700 90.....	66	TO 751 06.....	32
TO 608 34.....	9	TO 651 23.....	26	TO 700 92.....	87	TO 751 11.....	32
TO 608 50.....	10	TO 651 24.....	26	TO 700 94.....	87	TO 751 12.....	32
TO 608 52.....	10	TO 651 25.....	26	TO 701 00.....	66	TO 751 15.....	32
TO 608 53.....	10	TO 651 26.....	26	TO 701 01.....	66	TO 752 11.....	33
TO 608 54.....	10	TO 651 30.....	17	TO 701 02.....	66	TO 752 13.....	33
TO 608 55.....	10	TO 651 30.....	21	TO 701 03.....	66	TO 752 16.....	33
TO 608 56.....	10	TO 651 31.....	25	TO 701 10.....	67	TO 752 36.....	33
TO 608 57.....	10	TO 651 40.....	21	TO 701 11.....	67	TO 752 37.....	33
TO 608 58.....	10	TO 651 41.....	21	TO 701 27.....	34	TO 752 51.....	34
TO 608 65.....	10	TO 651 42.....	21	TO 701 41.....	65	TO 752 52.....	34
TO 608 66.....	10	TO 651 43.....	21	TO 701 42.....	65	TO 752 53.....	34
TO 608 67.....	10	TO 651 48.....	27	TO 701 43.....	65	TO 752 54.....	34
TO 608 71.....	10	TO 651 48.....	28	TO 701 47.....	65	TO 752 55.....	34
TO 608 72.....	10	TO 651 49.....	27	TO 701 49.....	65	TO 752 61.....	34
TO 608 76.....	10	TO 651 49.....	28	TO 701 53.....	70	TO 752 62.....	34
TO 608 78.....	10	TO 700 01.....	68	TO 701 54.....	70	TO 752 63.....	34
TO 609 02.....	25	TO 700 02.....	68	TO 701 60.....	86	TO 752 64.....	34
TO 609 06.....	25	TO 700 03.....	68	TO 701 61.....	86	TO 753 00.....	32
TO 609 10.....	8	TO 700 04.....	68	TO 701 62.....	86	TO 753 01.....	32
TO 609 11.....	8	TO 700 11.....	66	TO 701 68.....	64	TO 800 05.....	23
TO 609 12.....	8	TO 700 12.....	66	TO 701 69.....	67	TO 800 05.....	24
TO 609 13.....	8	TO 700 13.....	66	TO 702 00.....	61	TO 800 05.....	83
TO 609 20.....	9	TO 700 14.....	66	TO 702 01.....	61	TO 800 06.....	23
TO 609 21.....	9	TO 700 15.....	66	TO 702 02.....	61	TO 800 06.....	24
TO 609 30.....	6	TO 700 16.....	66	TO 702 03.....	61	TO 800 06.....	83
TO 609 31.....	6	TO 700 17.....	66	TO 702 04.....	61	TO 800 07.....	81
TO 609 32.....	6	TO 700 21.....	67	TO 702 05.....	61	TO 800 08.....	23
TO 609 33.....	6	TO 700 22.....	67	TO 702 06.....	61	TO 800 11.....	62
TO 609 34.....	7	TO 700 23.....	67	TO 702 07.....	61	TO 800 12.....	62
TO 609 35.....	7	TO 700 24.....	67	TO 702 10.....	61		
TO 609 36.....	7	TO 700 31.....	85	TO 702 11.....	61		
TO 609 37.....	7	TO 700 32.....	85	TO 702 12.....	61	T1	
TO 609 41.....	6	TO 700 33.....	85	TO 702 13.....	61	T1 149 10.....	99
TO 609 45.....	15	TO 700 40.....	67	TO 702 20.....	61	T1 149 11.....	99
TO 610 01.....	8	TO 700 41.....	67	TO 702 21.....	61	T1 149 13.....	99
TO 610 10.....	11	TO 700 42.....	67	TO 702 22.....	61	T1 149 31.....	99
TO 610 10.....	17	TO 700 43.....	67	TO 702 23.....	61	T1 149 32.....	99
TO 610 11.....	11	TO 700 44.....	67	TO 716 80.....	63	T1 149 40.....	88
TO 610 12.....	11	TO 700 45.....	67	TO 716 82.....	63	T1 149 41.....	88
TO 610 13.....	11	TO 700 46.....	67	TO 716 84.....	63	T1 149 43.....	88
TO 610 14.....	12	TO 700 47.....	67	TO 730 00.....	32	T1 410 00.....	94
TO 650 00.....	27	TO 700 50.....	66	TO 750 00.....	29	T1 410 24.....	72
TO 650 01.....	27	TO 700 51.....	66	TO 750 01.....	29	T1 438 20.....	82
TO 650 02.....	27	TO 700 52.....	66	TO 750 04.....	30	T1 480 31.....	34
						T1 480 32.....	11

T1 480 32	34	T1 632 56	70	T1 656 04	130	T2 500 58	93
T1 480 33	11	T1 632 60	109	T1 656 05	130	T2 500 61	45
T1 480 33	34	T1 632 60	111	T1 656 13	87	T2 500 61	93
T1 500 00	22	T1 633 00	112	T1 656 50	117	T2 500 63	93
T1 500 01	24	T1 633 01	112	T1 656 52	118	T2 500 64	93
T1 500 26	98	T1 633 02	112	T1 656 62	118	T2 500 71	94
T1 500 30	97	T1 633 03	112	T1 656 64	118	T2 500 72	94
T1 500 31	22	T1 633 04	112	T1 656 66	118	T2 500 80	94
T1 500 31	97	T1 633 05	112	T1 656 70	118	T2 500 81	94
T1 500 91	17	T1 633 10	112	T1 656 80	118	T2 500 82	94
T1 500 91	21	T1 633 11	112	T1 680 01	110	T2 500 82	94
T1 516 01	126	T1 633 12	112	T1 680 11	110	T2 500 84	94
T1 516 02	126	T1 633 13	112	T1 680 12	110	T2 500 84	94
T1 516 03	126	T1 633 15	112	T1 680 13	110	T2 500 85	94
T1 516 04	126	T1 633 16	112	T1 680 14	110	T2 500 86	94
T1 516 05	126	T1 633 20	112	T1 682 00	15	T2 500 87	94
T1 516 06	126	T1 633 21	112	T1 682 01	15	T2 500 88	94
T1 516 07	126	T1 634 00	112	T1 691 30	127	T2 500 89	94
T1 516 08	126	T1 634 01	112	T1 691 33	128	T2 500 90	94
T1 600 04	111	T1 634 02	112	T1 691 50	127	T2 500 91	94
T1 600 07	111	T1 634 03	112	T1 691 53	128	T2 500 92	94
T1 600 09	111	T1 634 04	112	T1 691 56	127	T2 500 93	94
T1 613 30	113	T1 634 05	112	T1 691 57	128	T2 500 94	94
T1 613 33	114	T1 634 10	112	T1 692 00	109	T2 501 01	95
T1 613 41	113	T1 634 11	112	T1 692 03	129	T2 501 02	95
T1 613 42	113	T1 634 12	112	T1 692 52	127	T2 501 20	46
T1 613 43	113	T1 634 13	112	T1 692 53	127	T2 501 21	46
T1 613 44	113	T1 634 14	112	T1 693 00	40	T2 501 22	46
T1 613 45	113	T1 634 15	112	T1 693 01	41	T2 501 23	46
T1 613 51	113	T1 634 16	112	T1 693 20	125	T2 501 24	46
T1 613 52	113	T1 635 00	125	T1 693 40	109	T2 501 25	46
T1 613 53	113	T1 636 10	123	T1 693 40	111	T2 501 26	46
T1 613 54	113	T1 636 11	123	T1 694 01	129	T2 501 29	46
T1 613 61	114	T1 636 12	123	T1 694 02	129	T2 501 68	93
T1 613 62	114	T1 636 13	122	T1 694 10	124	T2 520 01	96
T1 613 63	114	T1 636 14	120	T1 694 11	124	T2 520 10	96
T1 613 90	114	T1 636 15	122	T1 694 43	124	T2 520 11	96
T1 613 91	114	T1 636 16	120	T1 694 44	124	T2 520 12	96
T1 613 92	114	T1 636 17	122	T1 694 45	124	T2 520 13	96
T1 620 01	106	T1 644 33	110	T1 694 47	124	T2 520 14	96
T1 620 01	107	T1 646 80	110	T1 694 60	128	T2 520 15	96
T1 620 01	108	T1 646 80	33	T1 694 61	128	T2 520 16	96
T1 623 02	108	T1 647 00	125	T1 694 66	128	T2 520 17	96
T1 623 03	111	T1 647 01	125	T1 698 03	123	T2 520 18	96
T1 623 20	108	T1 647 03	125	T1 699 90	129	T2 520 19	96
T1 623 21	108	T1 647 11	125	T1 699 91	130	T2 520 20	96
T1 623 31	109	T1 647 13	125	T110000	15	T2 520 21	96
T1 623 31	78	T1 649 01	40	T110002	15	T2 520 22	96
T1 623 35	109	T1 649 04	117	T110003	15	T2 520 23	96
T1 623 37	110	T1 650 01	106	T110004	15	T2 520 24	96
T1 623 43	111	T1 650 03	106	T2		T2 520 25	96
T1 624 01	112	T1 650 07	106	T2 500 02	92	T2 520 26	96
T1 624 07	110	T1 650 09	106	T2 500 04	92	T2 520 27	96
T1 624 09	106	T1 650 11	106	T2 500 06	93	T2 520 28	96
T1 631 12	113	T1 652 00	109	T2 500 12	93	T2 520 29	96
T1 631 20	106	T1 652 01	109	T2 500 24	93	T2 520 30	96
T1 631 22	113	T1 653 70	106	T2 500 31	93	T2 520 40	96
T1 631 23	113	T1 653 72	106	T2 500 32	93	T2 520 50	96
T1 631 51	108	T1 653 92	110	T2 500 33	93	T2 520 51	96
T1 631 52	108	T1 653 94	125	T2 500 34	93	T2 520 52	96
T1 631 60	114	T1 655 09	122	T2 500 35	93	T2 520 59	96
T1 632 51	114	T1 655 15	121	T2 500 36	93	T2 900 00	12
T1 632 52	114	T1 655 19	130	T2 500 49	93	T2 900 00	39
T1 632 52	70	T1 655 20	107	T2 500 50	92	T2 900 00	55
T1 632 53	114	T1 655 21	121	T2 500 52	92	T2 900 01	39
T1 632 54	114	T1 655 51	117	T2 500 56	93	T2 900 01	55
T1 632 55	114	T1 655 52	117	T2 500 57	92	T2 900 12	82
T1 632 56	109	T1 656 03	130			T2 900 13	40

ARTIKELNUMMER REGISTER

T2 900 13.....	55	T4 812 50.....	57	T5 000 35.....	77	T5 010 69.....	76
T2 900 14.....	82	T4 812 90.....	57	T5 001 02.....	73	T5 010 70.....	76
T2 900 50.....	126	T4 812 95.....	57	T5 001 03.....	73	T5 010 82.....	65
T2 910 02.....	40	T4 813 00.....	56	T5 001 11.....	73	T5 010 91.....	77
T2 910 04.....	40	T4 813 10.....	56	T5 001 11.....	81	T5 010 93.....	78
T2 910 06.....	40	T4 813 20.....	56	T5 001 12.....	73	T5 010 94.....	77
T2 910 08.....	40	T4 813 30.....	56	T5 001 12.....	81	T5 011 00.....	74
T2 910 14.....	40	T4 813 50.....	56	T5 001 15.....	73	T5 011 01.....	74
T2 910 18.....	40	T4 813 90.....	56	T5 001 16.....	73	T5 011 02.....	74
		T4 820 00.....	58	T5 001 21.....	72	T5 011 20.....	75
T4		T4 820 02.....	58	T5 001 22.....	72	T5 011 21.....	75
T4 200 01.....	115	T4 820 10.....	58	T5 001 23.....	72	T5 011 22.....	75
T4 200 02.....	115	T4 820 20.....	58	T5 002 01.....	71	T5 012 00.....	71
T4 200 22.....	115	T4 820 30.....	58	T5 002 03.....	71	T5 012 04.....	65
T4 200 32.....	115	T4 820 40.....	58	T5 002 04.....	71	T5 012 06.....	37
T4 200 82.....	116	T4 820 50.....	58	T5 002 10.....	71	T5 012 08.....	80
T4 200 84.....	116	T4 820 60.....	58	T5 002 11.....	71	T5 012 11.....	71
T4 200 91.....	117	T4 820 60.....	58	T5 002 11.....	71	T5 012 13.....	71
T4 200 92.....	115	T4 820 90.....	58	T5 002 20.....	92	T5 012 14.....	65
T4 200 99.....	116	T4 821 00.....	58	T5 002 30.....	75	T5 013 00.....	98
T4 201 10.....	117	T4 821 10.....	58	T5 002 31.....	80	T5 013 01.....	98
T4 201 21.....	116	T4 821 20.....	58	T5 010 00.....	78	T5 013 02.....	95
T4 201 22.....	116	T4 821 30.....	58	T5 010 00.....	81	T5 013 04.....	95
T4 201 24.....	116	T4 821 40.....	58	T5 010 01.....	78	T5 013 08.....	94
T4 800 00.....	57	T4 821 50.....	58	T5 010 02.....	78	T5 013 11.....	98
T4 800 08.....	57	T4 821 60.....	58	T5 010 03.....	78	T5 013 12.....	98
T4 800 10.....	57	T4 821 70.....	58	T5 010 04.....	78	T5 013 13.....	98
T4 801 00.....	58	T4 822 00.....	59	T5 010 05.....	78	T5 013 21.....	98
T4 801 05.....	58	T4 822 10.....	59	T5 010 06.....	78	T5 013 22.....	98
T4 801 10.....	58	T4 822 20.....	59	T5 010 07.....	78	T5 013 31.....	98
T4 801 15.....	58	T4 822 30.....	59	T5 010 08.....	99	T5 013 32.....	98
T4 801 20.....	58	T4 822 40.....	59	T5 010 09.....	99	T5 013 33.....	98
T4 801 25.....	58	T4 822 50.....	59	T5 010 10.....	78	T5 013 34.....	98
T4 801 30.....	58	T4 822 60.....	59	T5 010 11.....	98	T5 013 35.....	98
T4 801 35.....	58	T4 823 10.....	59	T5 010 12.....	78	T5 013 51.....	88
T4 801 50.....	58	T4 823 30.....	59	T5 010 12.....	99	T5 013 55.....	99
T4 801 55.....	58	T4 823 50.....	59	T5 010 13.....	78	T5 020 03.....	78
T4 801 90.....	58	T4 823 90.....	59	T5 010 14.....	98	T5 020 04.....	78
T4 802 00.....	58	T4 825 00.....	59	T5 010 15.....	98	T5 020 07.....	115
T4 802 10.....	58	T4 825 10.....	59	T5 010 17.....	99	T5 020 07.....	78
T4 802 20.....	58	T4 825 20.....	59	T5 010 18.....	99	T5 020 08.....	115
T4 802 30.....	58	T4 825 30.....	59	T5 010 19.....	99	T5 020 08.....	78
T4 802 50.....	58	T4 825 40.....	59	T5 010 31.....	79	T5 050 00.....	50
T4 810 00.....	56	T4 826 00.....	59	T5 010 31.....	98	T5 050 02.....	50
T4 810 05.....	56	T4 826 10.....	59	T5 010 32.....	79	T5 050 05.....	50
T4 810 10.....	56	T4 827 20.....	59	T5 010 35.....	79	T5 050 07.....	50
T4 810 15.....	56	T4 827 30.....	59	T5 010 36.....	77	T5 050 13.....	51
T4 810 20.....	56	T4 827 50.....	59	T5 010 37.....	77	T5 050 15.....	51
T4 810 25.....	56	T4 827 90.....	59	T5 010 37.....	96	T5 050 16.....	51
T4 810 30.....	56	T4 850 00.....	60	T5 010 38.....	96	T5 050 18.....	51
T4 810 35.....	56	T4 850 10.....	60	T5 010 39.....	96	T5 050 20.....	51
T4 810 50.....	56	T4 850 20.....	60	T5 010 40.....	96	T5 050 21.....	51
T4 810 55.....	56	T4 850 30.....	60	T5 010 41.....	96	T5 050 23.....	51
T4 810 90.....	56	T4 850 40.....	60	T5 010 42.....	96	T5 050 24.....	51
T4 810 95.....	56	T4 850 50.....	60	T5 010 44.....	96	T5 050 43.....	51
T4 811 00.....	56	T4 873 33.....	60	T5 010 51.....	79	T5 050 44.....	51
T4 811 05.....	56	T4 873 73.....	60	T5 010 52.....	98	T5 050 45.....	51
T4 811 10.....	56	T4 874 13.....	60	T5 010 53.....	79	T5 050 46.....	51
T4 811 15.....	56	T4 874 33.....	60	T5 010 54.....	98	T5 050 48.....	51
T4 811 20.....	56	T4 874 63.....	60	T5 010 55.....	98	T5 050 50.....	51
T4 811 25.....	56	T4 874 73.....	60	T5 010 56.....	99	T5 050 51.....	51
T4 811 30.....	56			T5 010 57.....	99	T5 050 52.....	51
T4 811 35.....	56	T5		T5 010 60.....	76	T5 050 53.....	51
T4 811 50.....	56	T5 000 00.....	71	T5 010 61.....	76	T5 050 54.....	51
T4 811 90.....	56	T5 000 00.....	76	T5 010 62.....	76	T5 050 73.....	51
T4 812 10.....	57	T5 000 04.....	76	T5 010 65.....	76	T5 050 74.....	51
T4 812 20.....	57	T5 000 08.....	76	T5 010 65.....	79	T5 050 75.....	51
T4 812 30.....	57	T5 000 09.....	76	T5 010 66.....	75	T5 050 76.....	51
		T5 000 21.....	77	T5 010 68.....	76		

ARTIKELNUMMER REGISTER

T5 050 78	51	T5 055 07	54	T5 073 53	48	T5 078 07	42
T5 050 80	51	T5 055 08	54	T5 073 55	48	T5 078 08	42
T5 050 81	51	T5 055 09	54	T5 073 57	48	T5 078 09	42
T5 050 82	51	T5 055 10	54	T5 073 61	48	T5 082 09	47
T5 050 83	51	T5 055 21	54	T5 073 63	48	T5 082 33	47
T5 050 84	51	T5 055 22	54	T5 073 65	48	T5 082 35	47
T5 051 03	52	T5 055 23	54	T5 073 67	48	T5 082 37	47
T5 051 04	52	T5 055 24	54	T5 073 71	48	T5 082 40	47
T5 051 06	52	T5 055 25	54	T5 073 73	48	T5 082 51	47
T5 051 08	52	T5 055 26	54	T5 073 75	48	T5 082 53	47
T5 051 09	52	T5 055 27	54	T5 073 77	48	T5 082 55	47
T5 051 10	52	T5 055 28	54	T5 073 81	48	T5 082 57	47
T5 051 18	52	T5 055 29	54	T5 073 83	48	T5 082 60	47
T5 051 20	52	T5 055 30	54	T5 073 85	48	T5 082 65	47
T5 051 21	52	T5 055 41	54	T5 073 87	48	T5 083 21	42
T5 051 33	52	T5 055 42	54	T5 073 91	48	T5 083 23	42
T5 051 34	52	T5 055 43	54	T5 073 93	48	T5 083 25	42
T5 051 36	52	T5 055 44	54	T5 073 95	48	T5 083 27	42
T5 051 38	52	T5 055 45	54	T5 073 97	48	T5 083 30	42
T5 051 39	52	T5 055 46	54	T5 074 41	44	T5 083 41	42
T5 051 40	52	T5 055 47	54	T5 074 43	44	T5 083 43	42
T5 051 61	52	T5 055 48	54	T5 074 45	44	T5 083 45	42
T5 051 62	52	T5 055 49	54	T5 074 47	44	T5 083 47	42
T5 051 63	52	T5 055 50	54	T5 075 13	43	T5 083 50	42
T5 051 64	52	T5 070 01	45	T5 075 14	43	T5 100 00	95
T5 051 67	52	T5 070 03	45	T5 075 40	44	T5 100 01	95
T5 051 73	52	T5 070 05	45	T5 075 41	45	T5 100 02	95
T5 051 76	52	T5 070 07	45	T5 075 42	45	T5 100 03	94
T5 051 80	52	T5 070 11	45	T5 075 50	49	T5 100 03	95
T5 051 93	52	T5 070 13	45	T5 075 51	49	T5 100 05	95
T5 051 96	52	T5 070 15	45	T5 075 52	50	T5 100 06	95
T5 051 99	52	T5 070 17	45	T5 075 53	50	T5 100 07	95
T5 052 13	53	T5 070 21	45	T5 075 54	49	T5 100 08	95
T5 052 14	53	T5 070 23	45	T5 075 55	49	T5 150 01	100
T5 052 15	53	T5 070 25	45	T5 075 60	49	T5 150 02	100
T5 052 16	53	T5 070 27	45	T5 075 61	49	T5 150 03	100
T5 052 18	53	T5 070 31	45	T5 075 62	49	T5 150 04	100
T5 052 20	53	T5 070 33	45	T5 075 70	49	T5 150 05	100
T5 052 21	53	T5 070 35	45	T5 075 71	49	T5 150 06	100
T5 052 22	53	T5 070 37	45	T5 075 72	49	T5 150 07	100
T5 052 23	53	T5 071 01	43	T5 075 73	49	T5 150 08	100
T5 052 24	53	T5 071 02	43	T5 075 74	49	T5 150 12	100
T5 052 43	53	T5 071 03	43	T5 075 75	49	T5 150 13	100
T5 052 44	53	T5 071 04	43	T5 077 04	44	T5 150 14	100
T5 052 45	53	T5 071 05	43	T5 077 06	95	T5 150 19	100
T5 052 46	53	T5 071 06	43	T5 077 08	48	T5 150 21	100
T5 052 47	53	T5 071 10	43	T5 077 09	37	T5 150 31	100
T5 052 50	53	T5 071 21	43	T5 077 20	50	T5 150 32	100
T5 052 51	53	T5 071 23	43	T5 077 21	50	T5 150 33	100
T5 052 52	53	T5 071 25	43	T5 077 22	50	T5 150 41	100
T5 052 53	53	T5 071 26	43	T5 077 23	50	T5 150 42	100
T5 052 54	53	T5 071 30	43	T5 077 41	39	T5 150 50	101
T5 052 73	53	T5 071 41	44	T5 077 44	39	T5 150 52	101
T5 052 74	53	T5 071 43	44	T5 077 50	54	T5 150 53	101
T5 052 75	53	T5 071 45	44	T5 077 51	54	T5 150 60	100
T5 052 76	53	T5 071 47	44	T5 077 55	55	T5 150 61	100
T5 052 77	53	T5 073 33	47	T5 077 60	37	T5 150 62	100
T5 052 80	53	T5 073 34	47	T5 077 70	46	T5 150 63	100
T5 052 81	53	T5 073 35	47	T5 077 71	46	T5 150 72	101
T5 052 82	53	T5 073 36	47	T5 077 80	46	T5 150 82	101
T5 052 83	53	T5 073 37	47	T5 077 81	46	T5 150 86	101
T5 052 84	53	T5 073 38	47	T5 077 82	46	T5 150 91	101
T5 055 01	54	T5 073 39	47	T5 077 84	46	T5 150 92	101
T5 055 02	54	T5 073 41	48	T5 077 85	46	T5 150 93	101
T5 055 03	54	T5 073 43	48	T5 077 87	46	T5 150 94	101
T5 055 04	54	T5 073 45	48	T5 078 01	42	T5 150 95	100
T5 055 05	54	T5 073 47	48	T5 078 02	42	T5 151 00	101
T5 055 06	54	T5 073 51	48	T5 078 03	42	T5 151 00	101

T5 151 01.....	101	T5 156 54.....	102
T5 151 02.....	101	T5 156 55.....	102
T5 151 03.....	101	T5 156 58.....	102
T5 151 12.....	101	T5 156 62.....	102
T5 151 18.....	101	T5 156 63.....	102
T5 151 19.....	101	T5 156 90.....	102
T5 151 22.....	101	T5 157 02.....	102
T5 152 02.....	103	T5 157 03.....	102
T5 152 03.....	103	T5 157 04.....	102
T5 152 05.....	103	T5 157 11.....	104
T5 152 10.....	103	T5 157 12.....	104
T5 152 15.....	103	T5 157 13.....	104
T5 152 20.....	103	T5 157 29.....	100
T5 152 25.....	103	T5 157 31.....	104
T5 152 30.....	103	T5 157 32.....	104
T5 152 35.....	103	T5 157 33.....	104
T5 152 40.....	103	T5 200 21.....	83
T5 152 45.....	103	T5 200 23.....	83
T5 152 50.....	103	T5 250 02.....	81
T5 152 55.....	103	T5 250 03.....	81
T5 152 60.....	103	T5 250 04.....	81
T5 152 65.....	103	T5 250 30.....	76
T5 152 70.....	103	T5 250 30.....	80
T5 152 75.....	103	T5 250 31.....	77
T5 152 80.....	103	T5 250 31.....	80
T5 152 85.....	103	T5 250 31.....	81
T5 152 90.....	103	T5 250 32.....	77
T5 152 95.....	103	T5 250 32.....	80
T5 153 00.....	103	T5 250 32.....	81
T5 153 02.....	103	T5 250 33.....	77
T5 153 03.....	103	T5 250 33.....	80
T5 153 05.....	103	T5 250 33.....	81
T5 153 15.....	103	T5 250 36.....	77
T5 153 20.....	103	T5 250 41.....	77
T5 153 25.....	103	T5 250 41.....	80
T5 153 30.....	103	T5 250 60.....	80
T5 153 35.....	103		
T5 153 45.....	103		
T5 153 55.....	103		
T5 153 65.....	103		
T5 153 75.....	103		
T5 153 85.....	103		
T5 153 95.....	103		
T5 154 00.....	103		
T5 154 10.....	103		
T5 154 20.....	103		
T5 154 30.....	103		
T5 154 50.....	103		
T5 155 05.....	103		
T5 155 10.....	103		
T5 155 11.....	103		
T5 155 15.....	103		
T5 155 20.....	103		
T5 155 25.....	103		
T5 155 30.....	103		
T5 156 01.....	102		
T5 156 02.....	102		
T5 156 04.....	102		
T5 156 05.....	102		
T5 156 07.....	102		
T5 156 08.....	102		
T5 156 09.....	102		
T5 156 11.....	102		
T5 156 12.....	102		
T5 156 50.....	102		
T5 156 51.....	102		
T5 156 52.....	102		
T5 156 53.....	102		

T6

T6 900 00.....	84
T6 900 05.....	84
T6 900 06.....	84
T6 900 09.....	84
T6 900 11.....	86
T6 900 12.....	86
T6 900 20.....	84
T6 900 21.....	84
T6 900 30.....	84
T6 900 31.....	84
T6 900 33.....	85
T6 900 39.....	84
T6 900 51.....	87
T6 900 61.....	87
T6 901 00.....	85
T6 901 01.....	85
T6 901 02.....	85
T6 901 03.....	85
T6 901 04.....	85
T6 901 05.....	85
T6 901 09.....	85

T7

T7 500 02.....	128
----------------	-----

0

03/SBA 178 080/0200 88
03/SBA 178 080/0200 98

1

1/LSYA 101 08/1 112
1/LSYA 101 08/2 112
1/LSYA 101 08/3 112
1/LSYA 101 08/4 112
1/LSYA 101 08/5 112
1/LSYA 101 08/6 112
1/LSYA 101 09/1 112
1/LSYA 101 09/2 112
1/LSYA 101 09/3 112
1/LSYA 101 09/4 112
1/LSYA 101 09/5 112
1/RNT 148 102/1 100
1/RNT 148 102/1 100
1/RNT 148 102/2 100
1/RNT 148 102/2 100
1/RPT 148 102/1 100
1/RPT 148 102/1 100
1/RPT 148 102/2 100
1/RPT 148 102/2 100
1/SXAA 130 256/35 46
12/NBAA 101 04/15 45
12/NBAA 101 04/30 45
12/NBAA 101 04/50 45
12/NBAA 101 04/70 45
12/NBAA 101 05 45
12/NBAA 101 20/A100 43
12/NBAA 101 20/A15 43
12/NBAA 101 20/A20 43
12/NBAA 101 20/A30 43
12/NBAA 101 20/A40 43
12/NBAA 101 20/A50 43
12/NBAA 101 20/A60 43
12/NBAA 101 20/F 43
12/NBAA 101 70/D 47
12/NBAA 101 70/F 47
12/NBAA 101 70/H15 48
12/NBAA 101 70/H30 48
12/NBAA 101 70/H50 48
12/NBAA 101 70/H70 48
12/NBAA 101 70/V15 48
12/NBAA 101 70/V30 48
12/NBAA 101 70/V50 48
12/NBAA 101 70/V70 48
12/NCLA 101 24/F 49
12/NCLA 101 25/F 49
12/TSRA 902 0440/100 54
12/TSRA 902 0440/15 54
12/TSRA 902 0440/20 54
12/TSRA 902 0440/30 54
12/TSRA 902 0440/40 54
12/TSRA 902 0440/50 54
12/TSRA 902 0440/60 54
12/TSRA 902 0440/70 54
12/TSRA 902 0440/80 54
12/TSRA 902 0440/90 54
16/NBAA 101 65/H100 47
16/NBAA 101 65/H30 47
16/NBAA 101 65/H50 47
16/NBAA 101 65/H70 47
16/NBAA 101 68/H5 47
16/NCLA 101 25/F 49

2

2/BMGA 101 35/700 96
2/TSRA 322 22/10M 51
2/TSRA 322 22/15M 51
2/TSRA 322 22/25M 51
2/TSRA 322 22/30M 51
2/TSRA 322 22/3M 51

2/TSRA 322 22/5M 51
2/TSRA 322 22/6M 51
2/TSRA 322 22/8M 51
2/TSRA 906 124/10M 51
2/TSRA 906 124/15M 51
2/TSRA 906 124/20M 51
2/TSRA 906 124/25M 51
2/TSRA 906 124/30M 51
2/TSRA 906 124/3M 51
2/TSRA 906 124/4M 51
2/TSRA 906 124/5M 51
2/TSRA 906 124/6M 51
2/TSRA 906 124/8M 51
2/TSRA 906 125/10M 51
2/TSRA 906 125/15M 51
2/TSRA 906 125/20M 51
2/TSRA 906 125/25M 51
2/TSRA 906 125/30M 51
2/TSRA 906 125/3M 51
2/TSRA 906 125/4M 51
2/TSRA 906 125/5M 51
2/TSRA 906 125/6M 51
2/TSRA 906 125/8M 51
2/TSRA 906 145/10M 52
2/TSRA 906 145/15M 52
2/TSRA 906 145/8M 52
2/TSRA 906 148/10M 52
2/TSRA 906 148/3M 52
2/TSRA 906 148/6M 52
2/TSRA 906 150/10M 52
2/TSRA 906 150/3M 52
2/TSRA 906 150/6M 52
2/TSRA 906 154/10M 53
2/TSRA 906 154/15M 53
2/TSRA 906 154/20M 53
2/TSRA 906 154/25M 53
2/TSRA 906 154/30M 53
2/TSRA 906 154/3M 53
2/TSRA 906 154/4M 53
2/TSRA 906 154/5M 53
2/TSRA 906 154/6M 53
2/TSRA 906 154/8M 53
2/TSRA 906 155/10M 53
2/TSRA 906 155/15M 53
2/TSRA 906 155/20M 53
2/TSRA 906 155/25M 53
2/TSRA 906 155/30M 53
2/TSRA 906 155/3M 53
2/TSRA 906 155/4M 53
2/TSRA 906 155/5M 53
2/TSRA 906 155/6M 53
2/TSRA 906 155/8M 53
2/TSRA 906 161/10M 53
2/TSRA 906 161/15M 53
2/TSRA 906 161/20M 53
2/TSRA 906 161/25M 53
2/TSRA 906 161/30M 53
2/TSRA 906 161/3M 53
2/TSRA 906 161/4M 53
2/TSRA 906 161/5M 53
2/TSRA 906 161/6M 53
2/TSRA 906 161/8M 53
20/NCLA 101 25/F 49
24/BMGA 101 41/16 96
24/BMGA 101 41/24 96
24/BMGA 101 41/8 96
24/NBAA 101 04/15 45
24/NBAA 101 04/30 45
24/NBAA 101 04/50 45
24/NBAA 101 04/70 45
24/NBAA 101 05 45
24/NBAA 101 20/A100 43
24/NBAA 101 20/A15 43
24/NBAA 101 20/A30 43
24/NBAA 101 20/A50 43

24/NBAA 101 20/A60 43
24/NBAA 101 20/F 43
24/NBAA 101 70/D 47
24/NBAA 101 70/F 47
24/NBAA 101 70/H15 48
24/NBAA 101 70/H30 48
24/NBAA 101 70/H50 48
24/NBAA 101 70/H70 48
24/NBAA 101 70/V15 48
24/NBAA 101 70/V30 48
24/NBAA 101 70/V50 48
24/NBAA 101 70/V70 48
24/NCLA 101 25/F 49
2520 107

4

4/NBAA 101 70/D 47
4/NBAA 101 70/F 47
4/NCLA 101 24/F 49
4/NCLA 101 25/F 49
4/NCLA 101 48/F 49
4/NCLA 101 49/F 50
4/NCLA 101 50/F 49
4/TSRA 902 0440/100 54
4/TSRA 902 0440/15 54
4/TSRA 902 0440/20 54
4/TSRA 902 0440/30 54
4/TSRA 902 0440/40 54
4/TSRA 902 0440/50 54
4/TSRA 902 0440/60 54
4/TSRA 902 0440/70 54
4/TSRA 902 0440/80 54
4/TSRA 902 0440/90 54
48/NBAA 101 04/15 45
48/NBAA 101 04/30 45
48/NBAA 101 04/50 45
48/NBAA 101 04/70 45
48/NBAA 101 20/A15 44
48/NBAA 101 20/A30 44
48/NBAA 101 20/A50 44
48/NBAA 101 20/A70 44
48/NBAA 101 20/B15 44
48/NBAA 101 20/B30 44
48/NBAA 101 20/B50 44
48/NBAA 101 20/B70 44
48/NBAA 101 61/100 42
48/NBAA 101 61/15 42
48/NBAA 101 61/30 42
48/NBAA 101 61/50 42
48/NBAA 101 61/70 42
48/NBAA 101 66/V5 47
48/NBAA 101 67/V100 47
48/NBAA 101 67/V15 47
48/NBAA 101 67/V30 47
48/NBAA 101 67/V50 47
48/NBAA 101 67/V70 47
48/NBAA 101 70/F 47
48/NBAA 101 70/H15 48
48/NBAA 101 70/H30 48
48/NBAA 101 70/H50 48
48/NBAA 101 70/H70 48
48/NBAA 101 70/V15 48
48/NBAA 101 70/V30 48
48/NBAA 101 70/V50 48
48/NBAA 101 70/V70 48

5

5-569530-3 104

7

714-1318 107

8

8/NCLA 101 24/F 49

8/NCLA 101 25/F 49
8/NCLA 101 48/F 49
8/NCLA 101 49/F 50
8/NCLA 101 50/F 49
8/TSRA 902 0440/100 54
8/TSRA 902 0440/15 54
8/TSRA 902 0440/20 54
8/TSRA 902 0440/30 54
8/TSRA 902 0440/40 54
8/TSRA 902 0440/50 54
8/TSRA 902 0440/60 54
8/TSRA 902 0440/70 54
8/TSRA 902 0440/80 54
8/TSRA 902 0440/90 54
860 1675 88
860 1676 88
860 1677 88
860 1839 97
860 5986/3 114
860 5986/43 114

9

96/NBAA 101 04/15 45
96/NBAA 101 04/30 45
96/NBAA 101 04/50 45
96/NBAA 101 04/70 45
96/NBAA 101 61/100 42
96/NBAA 101 61/15 42
96/NBAA 101 61/30 42
96/NBAA 101 61/50 42
96/NBAA 101 61/70 42

A 0

A 001 4020 27
A 002 8833 24
A 002 8834 24
A 002 8835 23
A 002 8836 23
A 002 8837 23
A 002 8838 23
A 002 8839 24
A 002 8909 116
A 005 1282/14 114
A 030 0211 129
A 031 4954/06 57
A 031 4964/06 57
A 031 4964/96 57
A 031 5005/05 58
A 031 5005/05 58
A 031 5005/07 58
A 031 5010/05 58
A 031 5010/05 58
A 031 5010/07 58
A 031 5020/05 58
A 031 5020/05 58
A 031 5020/07 58
A 031 5030/05 58
A 031 5030/05 58
A 031 5030/07 58
A 031 5050/05 58
A 031 5050/05 58
A 031 5050/07 58
A 031 5100/05 58
A 031 9000/30 27
A 031 9003/10 27
A 031 9003/20 27
A 031 9915/16 82
A 031 9915/25 82
A 031 9915/35 82
A 031 9915/50 82
A 032 0014/25 68
A 032 0014/25 87
A 032 0015/03 68
A 032 0019 34
A 032 0020 114

TELIA NUMMERREGISTER

A 952 1676/055.....	59	A 952 1698/01.....	60	A 952 5317.....	98	A 952 6620/20.....	61
A 952 1676/105.....	59	A 952 1698/02.....	60	A 952 5318.....	98	A 952 6620/35.....	61
A 952 1680/005.....	56	A 952 1698/08.....	60	A 952 5320/2.....	98	A 952 6620/55.....	37
A 952 1680/010.....	56	A 952 1698/102.....	60	A 952 5321.....	98	A 952 6620/55.....	61
A 952 1680/020.....	56	A 952 1698/108.....	60	A 952 5322.....	98	A 952 6620/73.....	61
A 952 1680/030.....	56	A 952 1699/01.....	60	A 952 5323.....	98	A 952 6681.....	8
A 952 1680/050.....	56	A 952 1805.....	122	A 952 5324.....	98	A 952 7488/40.....	85
A 952 1680/100.....	56	A 952 1875/01.....	73	A 952 5353.....	98	A 952 7488/60.....	85
A 952 1681/001.....	59	A 952 2341.....	5	A 952 5354/1.....	98	A 952 7488/90.....	85
A 952 1681/004.....	59	A 952 2421.....	40	A 952 5354/2.....	98	A 952 7496/09U.....	61
A 952 1681/008.....	59	A 952 2464.....	82	A 952 5460.....	17	A 952 7496/09V.....	61
A 952 1681/016.....	59	A 952 2465/01.....	80	A 952 5460.....	21	A 952 7496/16U.....	61
A 952 1681/024.....	59	A 952 2465/02.....	80	A 952 5705.....	110	A 952 7496/16V.....	61
A 952 1681/224.....	59	A 952 2466.....	80	A 952 5706.....	106	A 952 7496/26U.....	61
A 952 1684/015.....	58	A 952 2469.....	78	A 952 5706.....	107	A 952 7496/26V.....	61
A 952 1684/025.....	58	A 952 2469.....	81	A 952 5706.....	108	A 952 7496/44U.....	61
A 952 1684/035.....	58	A 952 2824.....	114	A 952 5722/03.....	76	A 952 7496/44V.....	61
A 952 1684/055.....	58	A 952 2852.....	130	A 952 5726.....	79	A 952 7519.....	129
A 952 1684/105.....	58	A 952 2875.....	71	A 952 5744.....	124	A 952 7520.....	130
A 952 1684/145.....	58	A 952 2886.....	67	A 952 5770.....	40	A 952 7565.....	77
A 952 1684/1455.....	58	A 952 2887.....	67	A 952 5773.....	39	A 952 7566.....	77
A 952 1684/425.....	58	A 952 2888.....	67	A 952 5775.....	39	A 952 7570.....	36
A 952 1684/625.....	58	A 952 3368.....	108	A 952 5775.....	55	A 952 7571.....	37
A 952 1685/12.....	58	A 952 3370.....	115	A 952 5776.....	12	A 952 7574.....	38
A 952 1685/16.....	58	A 952 3397.....	107	A 952 5776.....	39	A 952 7575.....	37
A 952 1685/24.....	58	A 952 3397.....	108	A 952 5776.....	55	A 952 7597.....	17
A 952 1685/32.....	58	A 952 3398.....	113	A 952 5779.....	37	A 952 7597.....	17
A 952 1685/4.....	58	A 952 3401.....	114	A 952 5785.....	41	A 952 7597/01.....	17
A 952 1685/48.....	58	A 952 3415/01.....	106	A 952 5800.....	63	A 952 7597/02.....	17
A 952 1685/8.....	58	A 952 3415/02.....	106	A 952 5801.....	63	A 952 7605/01.....	25
A 952 1685/82.....	58	A 952 3453.....	83	A 952 5802.....	63	A 952 7605/02.....	25
A 952 1687/124.....	60	A 952 3498.....	67	A 952 5805.....	63	A 952 7625.....	82
A 952 1687/125.....	60	A 952 3720.....	67	A 952 5812.....	63	A 952 7626.....	81
A 952 1687/126.....	60	A 952 3721.....	67	A 952 5816/01.....	63	A 952 7635/2.....	118
A 952 1687/1265.....	60	A 952 3722.....	68	A 952 5887.....	127	A 952 7635/4.....	118
A 952 1687/144.....	60	A 952 3725.....	97	A 952 5892/02.....	106	A 952 7635/6.....	118
A 952 1687/225.....	60	A 952 3730.....	74	A 952 5961.....	71	A 952 7637.....	118
A 952 1688/102.....	59	A 952 3737.....	73	A 952 6102.....	113	A 952 7639.....	118
A 952 1688/108.....	59	A 952 3737/01.....	73	A 952 6138.....	112	A 952 7642.....	118
A 952 1688/12.....	59	A 952 3746.....	87	A 952 6147.....	112	A 952 7647/110.....	6
A 952 1688/128.....	59	A 952 4490.....	77	A 952 6148.....	112	A 952 7675.....	15
A 952 1688/16.....	59	A 952 4490.....	80	A 952 6197/01.....	117	A 952 7692/01.....	120
A 952 1688/24.....	59	A 952 4490.....	81	A 952 6198.....	117	A 952 7692/02.....	120
A 952 1688/32.....	59	A 952 4490/01.....	77	A 952 6304.....	114	A 952 7692/03.....	120
A 952 1688/4.....	59	A 952 4490/01.....	80	A 952 6309.....	112	A 952 7692/04.....	120
A 952 1688/8.....	59	A 952 4490/01.....	81	A 952 6309/02.....	112	A 952 7707.....	112
A 952 1689/02.....	57	A 952 4491.....	109	A 952 6309/03.....	112	A 952 7708/01.....	112
A 952 1690/105.....	57	A 952 4500/01.....	76	A 952 6309/05.....	112	A 952 7708/02.....	112
A 952 1690/105.....	57	A 952 4500/02.....	76	A 952 6332.....	117	A 952 7708/03.....	112
A 952 1690/15.....	57	A 952 4500/03.....	76	A 952 6334.....	117	A 952 7708/05.....	112
A 952 1690/25.....	57	A 952 4501.....	77	A 952 6336.....	117	A 952 7708/06.....	112
A 952 1690/35.....	57	A 952 4501.....	80	A 952 6340/050.....	103	A 952 7762/01.....	113
A 952 1690/55.....	57	A 952 4906/01.....	110	A 952 6340/100.....	103	A 952 8118/1503.....	121
A 952 1694/05.....	56	A 952 4962/02.....	111	A 952 6340/110.....	103	A 952 8118/2003.....	121
A 952 1694/05.....	56	A 952 5103/01.....	78	A 952 6340/150.....	103	A 952 8131.....	80
A 952 1694/07.....	56	A 952 5103/02.....	78	A 952 6340/200.....	103	A 952 8164.....	75
A 952 1694/07.....	56	A 952 5103/03.....	78	A 952 6340/250.....	103	A 952 8179.....	80
A 952 1694/105.....	56	A 952 5103/04.....	78	A 952 6340/300.....	103	A 952 8187.....	39
A 952 1694/105.....	56	A 952 5103/05.....	78	A 952 6341/01.....	104	A 952 8313.....	121
A 952 1694/15.....	56	A 952 5103/19.....	78	A 952 6341/02.....	104	A 952 8314.....	120
A 952 1694/15.....	56	A 952 5104.....	76	A 952 6342.....	112	A 952 8318.....	108
A 952 1694/17.....	56	A 952 5105.....	76	A 952 6343/01.....	112	A 952 8330/02.....	63
A 952 1694/17.....	56	A 952 5106.....	79	A 952 6344/01.....	111	A 952 8330/10.....	63
A 952 1694/25.....	56	A 952 5107.....	79	A 952 6552.....	125	A 952 8330/30.....	63
A 952 1694/25.....	56	A 952 5108.....	79	A 952 6602.....	109	A 952 8331/50.....	36
A 952 1694/27.....	56	A 952 5129.....	65	A 952 6602.....	111	A 952 8331/70.....	36
A 952 1694/27.....	56	A 952 5130.....	65	A 952 6606.....	66	A 952 8352/01.....	37
A 952 1694/35.....	56	A 952 5141.....	119	A 952 6610.....	66	A 952 8353.....	37
A 952 1694/35.....	56	A 952 5152/1.....	5	A 952 6611.....	66	A 952 8363.....	37
A 952 1694/37.....	56	A 952 5158.....	97	A 952 6612.....	66	A 952 8370.....	127
A 952 1694/37.....	56	A 952 5307.....	98	A 952 6613.....	66	A 952 8380.....	67
A 952 1694/55.....	56	A 952 5308/1.....	98	A 952 6615 *.....	66	A 952 8382.....	128
A 952 1694/55.....	56	A 952 5308/2.....	98	A 952 6620/10.....	37	A 952 8410.....	25
A 952 1694/57.....	56	A 952 5309/2.....	98	A 952 6620/10.....	61	A 952 8411.....	12
A 952 1694107.....	56	A 952 5316.....	98	A 952 6620/20.....	37	A 952 8411/1.....	12

TELIA NUMMERREGISTER

A 952 8412.....	127	DBYA 103 5157.....	105	NBDA 10 16.....	35	NCLA 101 24.....	49
A 952 8413.....	128	DBYA 103 5158.....	105	NBDA 10 77/01.....	32	NCLA 101 25.....	49
A 952 8417.....	117	DBYA 103 5188/181.....	105	NBDA 101 01.....	29	NCLA 101 29.....	37
A 952 8470.....	86	DK12DDF.....	94	NBDA 101 01/01.....	29	NCLA 101 31.....	72
A 952 8471.....	86	DK12DDF.....	95	NBDA 101 02/11.....	31	NCLA 101 32.....	72
A 952 8482.....	64	DK13XLINE.....	94	NBDA 101 02/22.....	31	NCLA 101 33.....	72
A 952 8483.....	64	DK15HYLLA.....	94	NBDA 101 02/33.....	31	NCLA 101 34.....	72
A 952 8484.....	64	DK15MADAPT.....	94	NBDA 101 03.....	71	NCLA 101 35.....	72
A 952 8485.....	64	DK15MADAPT.....	94	NBDA 101 04/01.....	35	NCLA 101 36.....	72
A 952 8486.....	128	DK2093KIT.....	94	NBDA 101 05.....	35	NCLA 101 41.....	72
A 952 8486/01.....	12	DK2094FOT.....	94	NBDA 101 06.....	39	NCLA 101 42.....	72
A 952 8486/02.....	12	DK21DML.....	94	NBDA 101 10/02.....	35	NCLA 101 43.....	72
A 952 8486/03.....	12	DK21DUL.....	94	NBDA 101 10/03.....	35	NCLA 101 44.....	72
A 952 9341/03.....	104	DK22SLANG.....	94	NBDA 101 11/01.....	35	NCLA 101 45.....	72
A 991 1561.....	11	DK50UHYLLA.....	94	NBDA 101 15/10.....	34	NCLA 101 46.....	72
A 991 2777/21.....	15	DKABBF.....	94	NBDA 101 15/100.....	11	NCLA 101 47.....	44
A 991 2777/22.....	15	DKAT60MDML.....	93	NBDA 101 15/100.....	34	NCLA 101 52.....	81
A 991 2777/23.....	15	DKETSI/19.....	94	NBDA 101 15/11.....	34	NCLA 101 53.....	81
A 993 8001/02.....	40	DKLARMMAG.....	94	NBDA 101 15/20.....	34	NCLA 101 65.....	81
A 993 8001/04.....	68	DKTOPPFEST.....	94	NBDA 101 15/21.....	34	NCLA 101 69/4.....	46
A 993 8001/04.....	70	DKUTTAG.....	94	NBDA 101 15/30.....	34	NCLA 101 69/8.....	46
A 993 8001/05.....	40	DKVFAST.....	94	NBDA 101 15/31.....	34	NCLA 101 70/H.....	46
A 993 8001/06.....	40	DS10ETMDK.....	93	NBDA 101 15/40.....	34	NCLA 101 70/V.....	46
A952 5115/01.....	32	DS22ET60MD.....	93	NBDA 101 15/41.....	34	NCLA 101 71/H.....	46
A952 5115/02.....	32	DS22ETMDML.....	93	NBDA 101 15/60.....	34	NDDA 101 01/1.....	64
A952 5115/03.....	32	DS22ETMDUL.....	93	NBDA 101 15/70.....	11	NDDA 101 01/2.....	64
		DS22ETUD.....	45	NBDA 101 15/70.....	34	NDDA 101 01/5.....	64
		DS22ETUD.....	93	NBDA 101 17.....	35	NDDA 101 05/1.....	67
		DSHYLLSTAG.....	94	NBDA 101 18.....	75	NDDA 101 05/2.....	67
		DSPLATTA.....	94	NBDA 101 22.....	30	NDDA 101 05/3.....	67
		DSPLATTA.....	94	NBDA 101 22/01.....	29	NDDA 101 05/4.....	67
				NBDA 101 24.....	33	NDDA 101 06/1.....	67
B				NBDA 101 25.....	33	NDDA 101 06/2.....	67
BAB 326 11.....	95			NBDA 101 29.....	71	NDDA 201 01/1.....	66
BABA 101 33.....	42	E		NBDA 101 30.....	71	NDDA 201 01/2.....	66
BABA 101 34.....	43	E 063 2040.....	81	NBDA 101 34/11.....	30	NDDA 201 01/3.....	66
BABA 101 35.....	44	EB1556HDSL.....	92	NBDA 101 34/22.....	30	NDDA 201 01/4.....	66
BABA 101 36/18.....	42			NBDA 101 34/33.....	30	NDDA 201 01/5.....	66
BABA 101 36/22.....	42	L		NBDA 101 35/11.....	30	NDDA 201 01/6.....	66
BAYA 801 11.....	43	LKYA 101 06.....	108	NBDA 101 35/22.....	30	NDDA 201 01/7.....	66
BAYA 801 12.....	44	LSLA 801 02.....	108	NBDA 101 35/33.....	30	NDDA 201 02/1.....	66
BAYA 801 13.....	44	LSYA 101 07.....	117	NBDA 101 36.....	32	NDDA 201 03/1.....	66
BAYA 801 14.....	44	LSYA 101 08/1.....	112	NBDA 101 37.....	32	NDDA 201 03/2.....	66
BAYA 801 15.....	44	LSYA 101 09/1.....	112	NBDA 101 38/01.....	39	NDDA 201 03/3.....	66
BAYA 801 18.....	43	LTD 117 02.....	111	NBDA 101 39.....	92	NEAA 101 01.....	62
BDEA 501 14.....	100	LTD 117 12.....	111	NBDA 101 40.....	30	NEAA 101 01.....	62
BDEA 501 14/2.....	100	LTPA 101 01.....	38	NBDA 101 40/01.....	29	NEAA 101 02.....	62
BGK 331 0002.....	95	LVEA 101 14.....	107	NBDA 101 41.....	92	NEAA 101 02.....	62
BGK 331 0004.....	95	LYAA 101 02.....	41	NBDA 101 43.....	39	NEAA 101 10.....	62
BGK 331 0013.....	95	LYAA 101 05.....	124	NBDA 101 63.....	39	NEBA 101 01.....	78
BGK 331 0018.....	95	LYAA 101 08.....	124	NBDA 101 64.....	39	NEBA 101 02.....	77
BKYA 101 18.....	117	LYAA 101 09.....	124	NBDA 101 66/01.....	32	NEBA 101 03.....	77
BMGA 101 20/01.....	96	LYAA 101 10.....	124	NBFA 101 01.....	95	NEBA 101 04.....	76
BMGA 101 20/10.....	96	LYAA 101 11.....	128	NBFA 101 02.....	96	NEBA 101 05.....	76
BMGA 101 20/11.....	96	LYAA 101 13.....	124	NBFA 101 03.....	96	NEBA 101 06.....	76
BMGA 101 20/12.....	96	LYAA 101 22.....	128	NBFA 101 05.....	95	NEBA 101 08.....	76
BMGA 101 20/13.....	96	LYAA 101 23.....	128	NBHA 101 01.....	93	NEBA 101 09.....	76
BMGA 101 20/14.....	96	LYAA 101 57.....	128	NBHA 101 02.....	92	NEBA 101 10.....	77
BMGA 101 20/15.....	96	LYAA 101 58.....	125	NBHA 101 03.....	94	NEBA 101 10.....	80
BMGA 101 20/16.....	96	LZKA 702 426/00.....	126	NBHA 101 07.....	38	NEBA 101 10.....	81
BMGA 101 20/17.....	96	LZKA 702 426/01.....	126	NBHA 101 08.....	38	NEBA 101 11.....	77
BMGA 101 20/18.....	96	LZKA 702 426/02.....	126	NBHA 101 09.....	38	NEBA 101 11.....	96
BMGA 101 20/19.....	96	LZKA 702 426/03.....	126	NBHA 101 10.....	38	NEBA 101 21.....	77
BMGA 101 20/20.....	96	LZKA 702 426/04.....	126	NBPA 101 22.....	8	NEBA 101 23.....	77
BMGA 101 20/21.....	96	LZKA 702 426/05.....	126	NBPA 101 22/50.....	8	NEBA 101 24.....	77
BMGA 101 20/22.....	96	LZKA 702 426/06.....	126	NCLA 101 03/01.....	92	NEBA 101 25.....	115
BMGA 101 20/23.....	96	LZKA 702 426/07.....	126	NCLA 101 03/02.....	92	NEBA 101 25.....	78
BMGA 101 20/24.....	96	LZKA 702 426/08.....	126	NCLA 101 06.....	14	NEBA 101 26.....	115
BMGA 101 20/25.....	96	LZKA 702 426/09.....	126	NCLA 101 09.....	36	NEBA 101 26.....	78
BMGA 101 20/26.....	96			NCLA 101 09.....	38	NEBA 101 29.....	109
BMGA 101 20/27.....	96	M		NCLA 101 09.....	38	NEBA 101 29.....	78
BMGA 101 20/28.....	96	MPPA 148 01/1.....	64	NCLA 101 11.....	36	NEBA 101 32.....	78
BMGA 101 20/29.....	96	MPPA 148 01/1.....	69	NCLA 101 21/50.....	36	NEBA 101 33.....	78
BMGA 101 20/30.....	96			NCLA 101 21/70.....	36	NEBA 101 34.....	78
BMYA 101 41/8.....	96	N		NCLA 101 22.....	43	NEBA 101 35.....	77
		NBAA 101 05.....	44				
D							
DBYA 103 5087.....	105						
DBYA 103 5088.....	105						
DBYA 103 5144.....	105						

NPBA 101 102/10.....	8	NPBA 101 58/01.....	5	NTAA 101 10.....	108	RPTA 101 17/25.....	101
NPBA 101 102/108.....	8	NPBA 101 58/02.....	5	NTMA 101 09*.....	67	RPTA 167 01.....	102
NPBA 101 102/110.....	8	NPBA 101 61/1.....	6	NTMA 101 10 **.....	67	RPTA 167 01/10.....	102
NPBA 101 102/112.....	8	NPBA 101 61/2.....	6	NTMA 101 14 **.....	66	RPTA 167 01/9.....	102
NPBA 101 102/12.....	8	NPBA 101 61/3.....	6	NTMA 101 15.....	66	RPTA 309 10/2.....	100
NPBA 101 102/129.....	8	NPBA 101 61/4.....	6	NTMA 102 01.....	67	RPTA 309 35/01.....	100
NPBA 101 102/14.....	8	NPBA 101 61/5.....	7	NTMA 102 07.....	66	RPVA 108 03/2.....	104
NPBA 101 102/17.....	8	NPBA 101 61/6.....	7	NTMA 102 08.....	66	RPVA 108 03/3.....	104
NPBA 101 102/4.....	8	NPBA 101 61/7.....	7	NTMA 102 57.....	86	RPYA 101 001/25.....	101
NPBA 101 102/42.....	8	NPBA 101 61/8.....	7	NTMA 102 58.....	86	RS 23 omd.....	10
NPBA 101 102/7.....	8	NPBA 101 62.....	4	NTMA 102 59.....	86	RS 43 omd.....	10
NPBA 101 102/75.....	8	NPBA 101 63.....	4	NTMA 102 60.....	86	RS-100C.....	10
NPBA 101 14/16.....	8	NPBA 101 64.....	4	NTMA 102 61.....	86	RS-125C.....	10
NPBA 101 14/25.....	8	NPBA 101 65.....	4	NTMA 102 74.....	67	RS-150.....	10
NPBA 101 14/32.....	8	NPBA 101 66.....	4	NTMA 102 76.....	66	RS-25C.....	10
NPBA 101 14/40.....	8	NPBA 101 70.....	13	NTMA 102 77.....	66	RS-31C.....	10
NPBA 101 14/50.....	8	NPBA 101 70/1.....	15	NTMA 102 78.....	86	RS-50C.....	10
NPBA 101 19.....	7	NPBA 101 70/15.....	13	NTMA 102 79.....	86	RS-50C.....	10
NPBA 101 19.....	7	NPBA 101 70/20.....	13	NTMA 102 80.....	86	RS-68C.....	10
NPBA 101 19/10.....	7	NPBA 101 71.....	4	NTMA 102 89.....	87		
NPBA 101 19/11.....	7	NPBA 101 72.....	4	NTMA 102 91.....	87		
NPBA 101 19/12.....	7	NPBA 101 73.....	4	NTMA 102 92.....	12	S	
NPBA 101 19/2.....	7	NPBA 101 74.....	4	NTMA 102 94.....	86	SBF 128 491/84.....	98
NPBA 101 19/3.....	7	NPBA 101 75.....	4	NTMA 102 95.....	86	SBHA 126 207/3.....	24
NPBA 101 19/4.....	7	NPBA 101 76.....	4	NTMA 102 96.....	86	SBM 158 080/03.....	88
NPBA 101 19/5.....	7	NPBA 101 77.....	4	NTMA 102 97.....	102	SBM 158 080/03.....	98
NPBA 101 19/6.....	7	NPBA 101 78.....	4	NTMA 801 076/1.....	65	SND 210 25/01.....	101
NPBA 101 19/7.....	7	NPBA 101 79.....	4	NTMA 801 076/11.....	64	SND 210 25/02.....	101
NPBA 101 19/8.....	7	NPBA 101 80.....	4	NTMA 801 076/12.....	64	SNTA 801 01/1.....	63
NPBA 101 19/9.....	7	NPBA 101 81.....	5	NTMA 801 076/13.....	64	SNTA 801 01/2.....	63
NPBA 101 21/01.....	4	NPBA 101 81/1.....	14	NTMA 801 076/2.....	65	SNTA 801 02/1.....	63
NPBA 101 21/02.....	4	NPBA 101 81/2.....	14	NTMA 801 076/3.....	65	SNTA 801 02/2.....	63
NPBA 101 21/03.....	4	NPBA 101 81/3.....	14	NTMA 801 076/4.....	65	SXA 125 117.....	48
NPBA 101 37.....	6	NPBA 101 81/4.....	14	NTMA 801 277/01.....	101	SXAA 130 021.....	37
NPBA 101 37.....	6	NPBA 101 83/1.....	9	NTMA 801 277/02.....	101	SXAA 130 022.....	37
NPBA 101 38.....	8	NPBA 101 83/2.....	9	NTMA 801 277/03.....	101	SXAA 130 124.....	33
NPBA 101 42/102.....	9	NPBA 101 83/3.....	9	NTMA 801 277/04.....	101	SXAA 130 126.....	33
NPBA 101 42/110.....	9	NPBA 101 84.....	15	NTMA 801 278.....	102	SXAA 130 130.....	33
NPBA 101 42/16.....	9	NPBA 101 85/1.....	6	NTMA 801 279.....	102	SXAA 130 134.....	33
NPBA 101 42/25.....	9	NPBA 101 85/2.....	6	NTMA 801 280.....	102	SXAA 130 135.....	33
NPBA 101 42/30.....	9	NPBA 101 85/25.....	6	NTMA 801 282.....	102	SXAA 130 183.....	43
NPBA 101 42/38.....	9	NPBA 101 85/3.....	6	NTMA 801 282.....	102	SXAA 130 187.....	68
NPBA 101 42/50.....	9	NPBA 101 85/4.....	6	NTWA 101 06/01.....	34	SXAA 130 188.....	67
NPBA 101 42/60.....	9	NPBA 101 86.....	5	NTWA 101 06/02.....	34	SXAA 130 192.....	96
NPBA 101 43/10.....	9	NPBA 101 87.....	5	NYMA 102 99.....	111	SXAA 130 193.....	96
NPBA 101 43/11.....	9	NPBA 101 89/00.....	10			SXAA 130 194.....	76
NPBA 101 43/21.....	9	NPBA 101 89/03.....	10	R		SXAA 130 195.....	96
NPBA 101 43/22.....	9	NPBA 101 89/04.....	10	R 100.....	10	SXAA 130 196.....	76
NPBA 101 43/30.....	9	NPBA 101 89/05.....	10	R 100.....	10	SXAA 130 196.....	79
NPBA 101 43/31.....	9	NPBA 101 89/06.....	10	R DFA 101 01/05.....	54	SXAA 130 197.....	110
NPBA 101 43/32.....	9	NPBA 101 89/07.....	10	R DFA 101 01/10.....	54	SXAA 130 201/125.....	95
NPBA 101 44/12.....	9	NPBA 101 89/08.....	10	R DFA 101 02/05.....	54	SXAA 130 201/250.....	95
NPBA 101 44/20.....	9	NPBA 101 89/08.....	10	R DFA 101 02/10.....	54	SXAA 130 202.....	95
NPBA 101 44/21.....	9	NPBA 101 89/09.....	10	R DFA 101 03/01.....	55	SXAA 130 205.....	72
NPBA 101 44/22.....	9	NPBA 101 89/23.....	10	R DFA 101 04/05.....	54	SXAA 130 207.....	83
NPBA 101 47/32.....	5	NPBA 101 89/24.....	10	R DFA 101 04/10.....	54	SXAA 130 208.....	83
NPBA 101 47/320.....	5	NPBA 101 89/25.....	10	RNT 134 17/1.....	100	SXAA 130 212.....	96
NPBA 101 47/532.....	5	NPBA 101 89/28.....	10	RNT 403 224/001.....	101	SXAA 130 222.....	110
NPBA 101 50.....	7	NPBA 101 89/29.....	10	RNT 403 228/001.....	101	SXAA 130 222.....	33
NPBA 101 50/10.....	7	NPBA 101 89/49.....	10	RNT 985 01/1.....	50	SXAA 130 223.....	34
NPBA 101 50/11.....	7	NPBA 101 89/74.....	10	RNTA 101 15/11.....	101	SXAA 130 228.....	81
NPBA 101 50/12.....	7	NPBA 101 90.....	14	RNTA 101 15/13.....	101	SXAA 130 228.....	81
NPBA 101 50/2.....	7	NPBA 101 91.....	13	RNTA 101 15/14.....	101	SXAA 130 231.....	37
NPBA 101 50/3.....	7	NPBA 101 91/1.....	13	RNTA 101 15/14.....	101	SXAA 130 232.....	37
NPBA 101 50/4.....	7	NPBA 101 91/2.....	13	RNTA 309 15/01.....	100	SXAA 130 233.....	38
NPBA 101 50/5.....	7	NPBA 101 91/4.....	13	RNTA 985 20/11.....	50	SXAA 130 235.....	38
NPBA 101 50/6.....	7	NPBA 101 92.....	4	RNTA 985 20/31.....	50	SXAA 130 236.....	38
NPBA 101 50/7.....	7	NPBA 101 93.....	65	RNTA 985 20/34.....	50	SXAA 130 237.....	38
NPBA 101 50/8.....	7	NPBA 101 94.....	65	RPMA 101 01/10.....	115	SXAA 130 239.....	38
NPBA 101 50/9.....	7	NPBA 101 95.....	5	RPMA 101 01/20.....	115	SXAA 130 247.....	40
NPBA 101 50/9.....	7	NPBA 101 95/1.....	5	RPT 134 09/2.....	100	SXAA 130 248.....	40
NPBA 101 53/1.....	9	NPBA 101 95/2.....	5	RPT 134 09/3.....	100	SXAA 130 249.....	40
NPBA 101 53/3.....	9	NPBA 101 95/50.....	5	RPT 134 09/4.....	100	SXAA 130 250.....	40
NPBA 101 53/4.....	9	NTA 101 05.....	40	RPTA 101 15/11.....	100	SXAA 130 251.....	40
NPBA 101 55/45.....	5	NTA 101 05.....	55	RPTA 101 15/12.....	100	SXAA 130 253.....	42
NPBA 101 55/90.....	5	NTAA 101 03.....	66	RPTA 101 15/13.....	100	SXAA 130 254.....	46
				RPTA 101 15/14.....	100	SXAA 130 255/100.....	46

TELIA NUMMERREGISTER

SXAA 130 255/200	46	TSRA 077 0001/500	103
SXAA 130 255/300	46	TSRA 077 0001/550	103
SXAA 130 255/400	46	TSRA 077 0001/600	103
SXAA 130 255/500	46	TSRA 077 0001/650	103
SXAA 130 255/600	46	TSRA 077 0001/700	103
SXAA 130 255/T	46	TSRA 077 0001/750	103
SXAA 130 257	42	TSRA 077 0001/800	103
SXAA 130 258	42	TSRA 077 0001/850	103
SXAA 130 260	46	TSRA 077 0001/900	103
SXAA 130 261	46	TSRA 077 0001/950	103
SXAA 180 156/180	104	TSRA 904 108	102
SXAA 180 157/005	104	TSRA 904 109/1000	102
SXAA 180 159/025	104	TSRA 904 109/500	102
SXAA 180 160/005	104	TSRA 904 110/1000	102
SXAA 180 161/005	104	TSRA 904 110/500	102
SXAA 180 163/180	104	TSRA 904 111/1000	102
SXAA 180 164/180	104	TSRA 904 111/1500	102
SXAA 180 165/180	104	TSRA 904 111/2000	102
SXAA 180 166	104	TSRA 904 112/1000	102
SXAA 180 167	104	TSRA 904 112/500	102
SXAA 180 168/180	104	TSRA 904 113	102
SXAA 180 169	104	TSRA 904 114	102
SXAA 180 170	104	TSRA 904 116	102
SXAA 180 176	104	TSRA 904 119	102
SXAA 180 186	104	TSRA 905 47	50
SXAA 180 337/12	79	TSRA 906 145/10M	52
SXAA 180 337/12	98	TSRA 906 145/15M	52
SXAA 180 338	98	TSRA 906 145/3M	52
SXAA 180 339/6	98	TSRA 906 145/4M	52
SXAA 180 366/66	98	TSRA 906 145/6M	52
SXAA 180 544	88	TSRA 906 145/8M	52
SXAA 180 544	98	TSRA 906 146/10M	52
SXAA 180 548	88	TSRA 906 146/15M	52
SXAA 180 550	88	TSRA 906 146/3M	52
SXAA 180 550	99	TSRA 906 146/4M	52
SXAA 180 551	88	TSRA 906 146/6M	52
SXAA 180 551	99	TSRA 906 146/8M	52
SXAA 180 555	78	TSRA 906 148/1M	52
SXAA 180 555	99	TSRA 906 148/1M5	52
SXAA 180 555/33	99	TSRA 906 148/2M	52
SXAA 180 555/36	99	TSRA 906 148/3M	52
SXAA 180 555/45	78	TSRA 906 148/6M	52
SXAA 180 555/66	78	TSRA 906 157	50
SXAA 180 558	99	TSRA 906 158	50
SXAA 180 561/10	99	TSRA 906 159	50
SXAA 180 561/11	99	TSRA 907 01/1000	103
SXAA 180 561/13	99	TSRA 907 01/1100	103
SXAA 180 564	99	TSRA 907 01/1200	103
SXAA 180 568	99	TSRA 907 01/1300	103
SXAA 180 569	99	TSRA 907 01/150	103
SXAA 180 570	99	TSRA 907 01/1500	103
SXAA 180 572	99	TSRA 907 01/20	103
SXAA 180 576	99	TSRA 907 01/200	103
SXAA 180 577	99	TSRA 907 01/250	103
SXAA 180 579	95	TSRA 907 01/30	103
SXAA 709 1738/909	101	TSRA 907 01/300	103
SXAA 709 1738/909	101	TSRA 907 01/350	103
SXAA 709 1738/915	101	TSRA 907 01/450	103
SXAA 709 1738/925	101	TSRA 907 01/50	103
SXAA 709 1738/937	101	TSRA 907 01/550	103
SXAA 709 1802/925	101	TSRA 907 01/650	103

T

TSRA 077 0001/100	103	TSRA 907 01/750	103
TSRA 077 0001/1000	103	TSRA 907 01/850	103
TSRA 077 0001/150	103	TSRA 907 01/950	103
TSRA 077 0001/20	103		
TSRA 077 0001/200	103		
TSRA 077 0001/250	103		
TSRA 077 0001/30	103		
TSRA 077 0001/300	103		
TSRA 077 0001/350	103		
TSRA 077 0001/400	103		
TSRA 077 0001/450	103		
TSRA 077 0001/50	103		

Kundsupport

Utilities

Telefon 0771-59 59 00

e-post: kundsupport.elnat@elektroskandia.se

Telecomentreprenörer

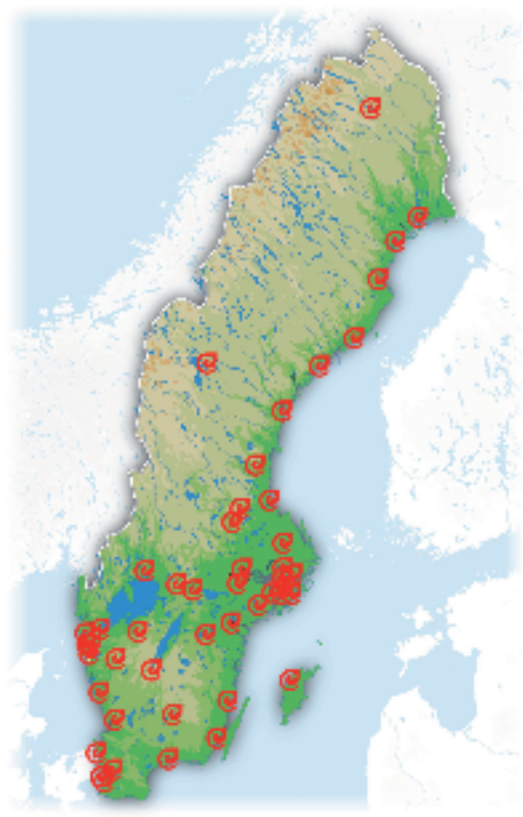
Telefon 08-92 37 97

e-post: telecomentr@elektroskandia.se

Felleveranser, reklamationer och returorder

Telefon 019-19 82 10

e-post: kundsupport.avvikelser@elektroskandia.se



Huvudkontor
Elektroskandia AB
Norrviolen 97
191 83 SOLLENTUNA
Telefon 08-92 35 00
Fax 08-92 39 80

info@elektroskandia.se
www.elektroskandia.se

95:- exkl. moms