ПРОВОДА МЕДНЫЕ ОБМОТОЧНЫЕ СО СТЕКЛОВОЛОКНИСТОЙ И СТЕКЛОПОЛИЭФИРНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ

Провода медные обмоточные со стекловолокнистой и стеклополиэфирной изоляцией марок ПСД-Л, ПСДТ, ПСДТ-Л, ПСДКТ, ПСДКТ-Л, ПСЛД, ПСЛДТ, ПСЛДК, ПСЛДКТ ТУ 16.К71-129-91.

Область применения

Для изготовления обмоток электрических машин, аппаратов и приборов, изготовливаемых для нужд народного хозяйства и для поставки на экспорт.

Основные технические и эксплуатационные характеристики

Класс нагревостойкости: ПСД-Л, ПСДТ, ПСДТ-Л, ПСЛД, ПСЛДТ ПСДК-Л, ПСДКТ, ПСДКТ-Л, ПСЛДК, ПСЛДКТ	 класс F (155°С) класс 200 (200°С)
Допустимая минимальная температура окружающей среды при эксплуатации	–60°С

Марка	Конструкция	Условия эксплуатации
ПСДТ	Провод медный круглый или прямоугольный, с утоненной изоляцией из стеклянных нитей, наложенных двумя слоями, с подклейкой и пропиткой нагревостойким лаком	Провода в составе обмоток электротехнических изделий должны быть пропитаны лаками, компаундами или составами соответствующих классов нагревостойкости по нормативной документации
ПСДТ-Л	Провод медный круглый или прямоугольный, с утоненной изоляцией из стеклянных нитей, наложенных двумя слоями, с подклейкой и пропиткой нагревостойким лаком с поверхностным лаковым слоем	
ПСЛДТ	Провод медный круглый или прямоугольный, с утоненной изоляцией из стеклополиэфирных нитей, наложенных двумя слоями	
ПСД-Л	Провод медный круглый или прямоугольный с изоляцией из стеклянных нитей, наложенных двумя слоями, с подклейкой и пропиткой нагревостойким лаком, с поверхностным лаковым слоем	
ПСДК-Л	Провод медный круглый или прямоугольный, с изоляцией из стеклянных нитей, наложенных двумя слоями, с подклейкой, пропиткой кремнийорганическим лаком с поверхностным лаковым слоем	
ПСЛД	Провод медный круглый или прямоугольный, с изоляцией из стеклополиэфирных нитей, наложенных двумя слоями	
ПСЛДК	Провод медный круглый или прямоугольный с изоляцией из стеклополиэфирных нитей, наложенных двумя слоями, с пропиткой кремнийорганическим лаком	
ПСДКТ	Провод медный круглый или прямоугольный, с утоненной изоляцией из стеклянных нитей, наложенных двумя слоями, с подклейкой и пропиткой кремнийорганическим лаком	
ПСДКТ-Л	Провод медный круглый или прямоугольный, с утоненной изоляцией из стеклянных нитей, наложенных двумя слоями, с подклейкой и пропиткой кремнийорганическим лаком с поверхностным лаковым слоем	
ПСЛДКТ	Провод медный круглый или прямоугольный, с утоненной изоляцией из стеклополиэфирных нитей, наложенных двумя слоями, с пропиткой кремнийорганическим лаком	

ПРОВОДА МЕДНЫЕ ОБМОТОЧНЫЕ СО СТЕКЛОВОЛОКНИСТОЙ И СТЕКЛОПОЛИЭФИРНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ

НОМЕНКЛАТУРА ТУ 16.К71-257-96

Наименование продукции	Код ОКП, № сертификата	Диапазон диаметров (размеров), мм	Основные технические характеристики
ПСДТ	35 9212 0300 (круглый) 35 9222 8000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,315-5,200)	Класс F (155°С), Uпр изоляции не менее 350–450 В – для круглых, 450–550 В – для прямоугольных
ПСДТ-Л	35 9212 0400 (круглый) 35 9222 9000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,315–5,200)	Класс F (155°С), Uпр изоляции не менее 350–450 В – для круглых, 450–550 В – для прямоугольных
ПСЛДТ	35 9212 1200 (круглый) 35 9227 2000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,315–5,200)	Класс F (155°С), Uпр изоляции не менее 350–450 В – для круглых, 450–550 В – для прямоугольных
ПСД–Л	35 9212 0200 (круглый) 35 9222 2000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,500–5,200)	Класс F (155°С), Uпр изоляции не менее 450–600 В
ПСДК–Л	35 9213 0200 (круглый) 35 9223 2000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг.– (0,500–5,200)	Класс 200 (200°С), Uпр изоляции не менее 450–600 В
	мм, мм; мм		
ПСЛД	35 9212 1100 (круглый) 35 9227 1000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,500–5,200)	Класс F (155°С), Uпр изоляции не менее 450–600 В
ПСЛДК	35 9213 0600 (круглый) 35 9223 8000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,500–5,200)	Класс 200 (200°С), Uпр изоляции не менее 450–600 В
ПСДКТ	35 9213 0300 (круглый) 35 9223 3000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,315–5,200)	Класс 200 (200°С), Uпр изоляции не менее 300–550 В
ПСДКТ–Л	35 9213 0400 (круглый) 35 9223 4000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,315–5,200)	Класс 200 (200°С), Uпр изоляции не менее 300–550 В
ПСЛДКТ	35 9213 0700 (круглый) 35 9223 9000 (прямоугольный)	прямоуг. по стороне «а» – (0,90–5,60) по «в» – (2,12–12,50) круг. – (0,315–5,200)	Класс 200 (200°С), Uпр изоляции не менее 300–550 В