

NDK трансформатор для управления



Применение

Трансформаторы моделей NDK используются для питания цепей управления, местного освещения и индикации в станках и в механическом оборудовании при работе от переменного тока 50-60 Гц.

Основные технические параметры

Номинальная мощность	25~2000 ВА
Номинальная частота	50~60 Гц
Первичное напряжение	220В, 380В (или согласно пожеланиям заказчика)
Вторичное напряжение	6В, 12В, 24В, 36В, 110В, 127В, 220В, 380В (или согласно пожеланиям заказчика)

JBK5 трансформатор для управления станками



Применение

Трансформаторы моделей JBK5 используются для питания цепей управления, рабочего освещения и индикации для общей электроаппаратуры в станках и в механическом оборудовании при работе от переменного тока 50-60 Гц с напряжением до 660 В..

Основные технические параметры

Номинальная мощность	40~63 ВА, 100ВА, 160ВА, 250ВА, 400ВА, 630ВА, 1000ВА, 1600ВА, 2500ВА
Первичное напряжение	<=660В ~
Номинальная частота	50~60Гц

JBK трансформатор для управления станками



Применение

Трансформаторы моделей JBK используются для питания цепей управления, местного освещения и индикации для общей электроаппаратуры в станках и в механическом оборудовании при работе от переменного тока 50-60 Гц с входным напряжением до 660 В.

Основные технические параметры

Номинальная мощность	40~2500 ВА
Номинальная частота	50~60Гц
Первичное напряжение	220В, 380В
Вторичное напряжение	Управление: 110В (127В)(220В) Освещение: 24В (36 В)(48 В) Сигнал индикатора: 6В (12В)

ВК, ВКС трансформатор для управления



Применение

Трансформаторы моделей ВК, ВКС используются для питания цепей управления, местного освещения и индикации для общей электроаппаратуры в станках и в механическом оборудовании при работе от переменного тока 50-60 Гц.

Основные технические параметры

Номинальная мощность	25~5000 ВА
Номинальная частота	50~60Гц
Первичное напряжение	220В, 380В (или согласно пожеланиям заказчика)
Вторичное напряжение	6.3В, 12В, 24В 36В, 110В 127В 220В, 380В (или согласно пожеланиям заказчика)

ВКЗ Трансформатор с выпрямителем



Применение

Эти кремниевые выпрямительные устройства предназначены для преобразования переменного напряжения до 500 В с частотой 50 Гц в постоянное напряжение 24 В. Основными узлами являются трансформатор, кремниевый выпрямитель и контактный разъем.

Основные технические параметры

Выходной постоянный ток	5А, 10А, 20А
Номинальная частота	50Гц
Первичное напряжение	<=500 В ~
Вторичное напряжение	DC 24В

НКУ1 Импульсный блок питания



Применение

Новый тип блока питания - импульсный со стабилизированным выходным постоянным напряжением предназначен для электронного оборудования - микрокомпьютеров, оборудования передачи данных, приборов и домашних устройств, питается от переменного напряжения до 260 В с частотой 50~60 Гц.

Основные технические параметры

Входное напряжение	~100 В+/-15%	~220В+/-20%
Выходное напряжение	Dc12В	DC12В, Dc15В
Выходной ток	1А	1.4А, 1.5А

Серия JMB, BJZ, DG, BZ - осветительные трансформаторы



Применение

Осветительные трансформаторы моделей JMB, BJZ, DG, BZ используются для питания местного освещения станков и другого оборудования в сетях 50 Гц с напряжением до 500 В.

Основные технические параметры

Модели JMB (BJZ, DG)	
Номинальная мощность	25~5000 ВА
Первичное напряжение	220В, 380В (или согласно пожеланиям заказчика)
Вторичное напряжение	6.3В, 12В, 24В, 36В, 110В, 127В, 220В, 380В (или согласно пожеланиям заказчика)
Модели BZ	
Номинальная мощность	50ВА, 100ВА
Первичное напряжение	380В, 220В
Вторичное напряжение	12В, 24В, 36В

SG, SBK Трехфазный сухой трансформатор



Применение

Трехфазные сухие трансформаторы SG, SBK - внутренние, с естественным охлаждением. Это трехфазные силовые трансформаторы для электрооборудования и или освещения для сетей 50 Гц с напряжением до 1000 В. Его можно использовать для небольших блоков питания.

Основные технические параметры

Номинальная мощность	0.08~1000 кВА
Номинальная частота	50-60Гц
Первичное напряжение	220В, 380В, 400В, 660В
Вторичное напряжение	36В, 110В, 220В, 380В
Варианты подключения	Y/yno(Y/Yo), Y/d(Y/Tr) D/y(Tr/Y), D/d (Tr / Tr)

BP частотно-чувствительный реостат



BP1

BP2

BP3



BP4



BP8Y

Применение

Модель BP1

Частотно-зависимый реостат BP1 предназначен для редкого запуска под тяжелой нагрузкой трехфазного асинхронного электродвигателя с мощностью 2.2~2240кВт, 50Гц.

Модель BP2

Частотно-зависимый реостат BP2, как и BP1, предназначен для запуска двигателя под нагрузкой. Мощность двигателя может составлять 10~1120кВт.

Модель BP3

Частотно-зависимый реостат BP3 предназначен для частого запуска асинхронных двигателей моделей JZR с мощностью 2.2~125кВт.

Модель BP4

Частотно-зависимый реостат BP4 предназначен для редкого запуска под тяжелой нагрузкой асинхронных двигателей с мощностью 14~1000кВт.

Модель BP6

Частотно-зависимый реостат BP6 предназначен для запуска под тяжелой нагрузкой трехфазных асинхронных двигателей с частотой 50 Гц.

Модель BPS

Частотно-зависимый реостат BPS используется для регулировки проскальзывания электродвигателя переменного тока с маховиком (большой момент инерции).

Модель BP8Y

Частотно-зависимый реостат BP8Y используется для запуска и обратного подключения новых экономичных электродвигателей с мощностью 1.5~200кВт, 50Гц и трехфазных асинхронных двигателей YZR, используемых в лифтах и в металлургии.

NJR1 Цифровой регулятор мягкого пуска



Соответствует стандарту:
GB14048.6-98

Применение

В цифровом регуляторе мягкого пуска NJR1 применен 16-разрядный микропроцессор, который управляет силовыми кремниевыми модулями и реализует функции запуска и остановки асинхронного электродвигателя. Одновременно он защищает двигатель от перегрузки, обрыва фазы, перенапряжения, падения напряжения, перегрева и т.п. Регулятор NJR1 широко используется для привода двигателей во всех отраслях промышленности: металлургии, нефтехимии, шахтах и т.п. для работы с асинхронными двигателями 7.5~500кВт. Это идеальный вариант для замены традиционных цепей запуска Y-Тр, через реактор и пускателей с автоматом и отрицательным подъемом. Компания также выпускает шкафы регуляторов мягкого пуска для двух, трех и многих двигателей. Также поставляются полностью автоматические переключающие регуляторы мягкого пуска (один рабочий, один резервный) и полностью автоматические регуляторы для пожаротушения, например, с двойной сетью питания, с резервированием и т.п.

Основные технические параметры

Питание	Трехфазное 380в+/-15%, 50Гц+/-2%
Мощность управляемого двигателя	7.5 ~500кВт

Панель управления



JJ1 Шкаф управления запуском с разгрузкой муфты



Применение

Шкаф управления JJ1 с запуском с автомифтой и снижением напряжения предназначен для редкого запуска трехфазных асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором 50 Гц, номинальным напряжением до 660 В и мощностью 11~315 кВт.

Основные технические параметры

Мощность двигателя	11~315кВт
Номинальная частота	50Гц
Номинальный рабочий ток	22~579А
Мощность автотрансформатора	11~315кВт

XJZ1 шкаф запуска с автомифтой и снижением напряжения



Применение

Шкаф для запуска с автомифтой и снижением напряжения применяется для редкого запуска трехфазных асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором 50 Гц, номинальным напряжением 380 В и мощностью до 300 кВт.

Основные технические параметры

Мощность двигателя	14~300кВт
Номинальная частота	50Гц
Номинальный рабочий ток	28~535А
Мощность автотрансформатора	14~300кВт

XQP частотно-зависимый шкаф запуска



Применение

Частотно-зависимый шкаф запуска XQP применяется для запуска, остановки и управления работой трехфазных асинхронных двигателей 50 Гц с напряжением 380 В с током до 600 А в условиях редкого запуска, без реверса и без управления скоростью и торможением.

Основные технические параметры

□ XQP - 14~40	Мощность управляемого двигателя	14~40кВт
	Номинальная частота	50Гц
	Напряжение цепи управления	380В
	Ток статора	29~85А
□ XQP - 45~60	Силовые цепи x мощность контактора	1x100(статор)+ 1x100(ротор)
	Мощность управляемого двигателя	45~60кВт
	Номинальная частота	50Гц
	Напряжение цепи управления	380В
□ XQP - 65~115	Ток статора	99~121А
	Силовые цепи x мощность контактора	1x150(статор)+ 1x150(ротор)
	Мощность управляемого двигателя	65~115кВт
	Номинальная частота	50Гц
□ XQP - 130~185	Напряжение цепи управления	380В
	Ток статора	140~238А
	Силовые цепи x мощность контактора	1x250(статор)+ 1x250(ротор)
	Мощность управляемого двигателя	130~185кВт
□ XQP - 210~300	Номинальная частота	50HZ
	Напряжение цепи управления	380V
	Ток статора	246~350А
	Силовые цепи x мощность контактора	1x400(статор)+ 1x400(ротор)
□ XQP - 210~300	Мощность управляемого двигателя	210~300кВт
	Номинальная частота	50HZ
	Напряжение цепи управления	380V
	Ток статора	399~535А
□ XQP - 210~300	Силовые цепи x мощность контактора	1x600(статор)+ 1x600(ротор)

НПО преобразователь частоты

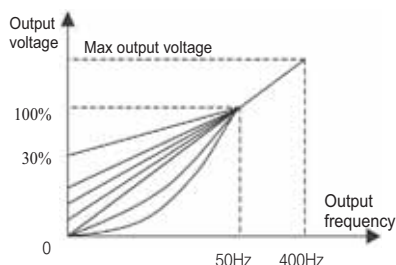


Применение

В этих изделиях применена современная технология. Благодаря широкому набору функций, высокому качеству работы и продуманной конструкции они широко используются для электропривода и управления в областях нефтехимии, водоснабжения, металлургии, мелиорации, в шахтах и т.п.

Особенности

Любая прямолинейная зависимость, компенсация момента на низкой скорости для любых типов запуска и вращения с нагрузкой.



Основные технические параметры

Класс 200 В

Напряжение	Однофазное 200/230 В +/-15%
Частота	50/60 Гц +/-5%
Выходное напряжение	Однофазное 200~230В
Диапазон выходной частоты	1~400 Гц, любая настройка между 25~400 Гц
Метод управления	Полное численное ШИМ управление волной синуса, можно выбрать 10 типов модуляции частоты.
Частота запуска	Любая из диапазона 1~25 Гц
Разрешение выход. частоты	0.01Гц
Мощность двигателя	0.75~5.5кВт
Номинальный выходной ток	4.5~24А

Класс 400 В

Напряжение	Трехфазное 380/440 В +/-15%
Частота	50/60 Гц +/-5%
Выходное напряжение	Трехфазное 380~440В
Диапазон выходной частоты	1~400 Гц, любая настройка между 25~400 Гц
Метод управления	Полное численное ШИМ управление волной синуса, можно выбрать 10 типов модуляции частоты.
Частота запуска	Любая из диапазона 1~25 Гц
Разрешение выход. Частоты	0.01Гц
Мощность двигателя	0.75~160кВт
Номинальный выходной ток	2.5~310А

NJL-1 Реле защиты от утечки с дискриминаторами фазы и амплитуды



Применение

К изделию можно подключить контакторы или выключатели и получить прибор защиты от утечки тока. Предназначен для систем распределения низкого напряжения с заземленной нейтралью, защищает персонал от поражения и улучшает безопасность линии, особенно в сельской местности с несбалансированными фазами и низким качеством питания.

Основные технические параметры

Модель NJL-1

Тип	Стандартная экономия энергии (малое кольцо Ф45 мм)
Номинальное напряжение	380В/220В
Номинальная частота	50Гц
Номинальный ток	250А
Ток утечки при срабатывании	300/500 мА регулируемый
Ток утечки без срабатывания	<150/250 мА
Кратковременный выдерживаемый ток	3000А

Модель NJL-1/A

Тип	Без экономии энергии (среднее кольцо Ф60 мм)
Номинальное напряжение	380В/220В
Номинальная частота	50Гц
Номинальный ток	400А
Ток утечки при срабатывании	300/500 мА регулируемый
Ток утечки без срабатывания	<150/250 мА
Кратковременный выдерживаемый ток	3000А

Модель NJL-1/B, NJL-1/D

Тип	NJL-1/B: Без экономии (большое кольцо Ф80 мм) NJL-1/D: любое кольцо
Номинальное напряжение	380В/220В
Номинальная частота	50Гц
Номинальный ток	630А
Ток утечки при срабатывании	500мА
Ток утечки без срабатывания	250мА
Кратковременный выдерживаемый ток	3000А