

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

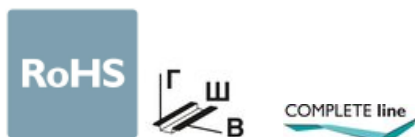
Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)




6,2 мм основная клемма PLC для защиты цепей управления от паразитных токов или напряжений, с винтовым зажимом, без реле или полупроводниковых реле, для монтажной рейки NS 35/7,5, со встроенным фильтром RCZ, 1 переключающих контакта, входное напряжение 230 В перем. тока

Преимущества для Вас

- Высокое возвратное напряжение реле
- Устойчивость к воздействию токов помех



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 017918 895723
GTIN	4017918895723
Вес/шт. (без упаковки)	30,260 GRM

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	--

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	94 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C

Входные данные

Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,78 ... 1,14
--	---------------

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Технические данные

Входные данные

Напряжение отпускания, тип.	80 В AC
Входное номинальное напряжение U_N	230 В AC
	220 В DC
Индикатор состояния	LED
Защитная схема	Мостиковый выпрямитель Мостиковый выпрямитель
	Фильтр RCZ Фильтр RCZ

Выходные данные

Возможная комплектация	Миниатюрное реле, REL-MR-60DC/21AU, REL-MR-60DC/21; миниатюрная оптопара, OPT-60DC/48DC/100, OPT-60DC/24DC/2, OPT-60DC/230AC/1
Оснащение	REL-MR-60DC/21
Исполнение контакта	Одиночный, 1 переключающий
Материал контакта	AgSnO
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC (Если напряжение между одинаковыми клеммами расположенных рядом модулей превышает 250 В (L1, L2, L3), то необходимо установить разделительную пластину PLC-ATP. Затем мостовое соединение потенциалов производится с помощью FBST 8-PLC...или...FBST 500...)
Минимальное напряжение переключения	5 В (при 100 мА)
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Максимальный пусковой ток	На заказ
Минимальный коммутационный ток	10 мА (при 12 В)
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	140 Вт (при 24 В DC)
	20 Вт (При 48 В DC)
	18 Вт (При 60 В DC)
	23 Вт (При 110 В DC)
	40 Вт (При 220 В DC)
	1500 ВА (При 250 В AC)
Коммутационная способность минимальная	120 мВт
Оснащение	REL-MR-60DC/21AU
Исполнение контакта	Одиночный, 1 переключающий
Материал контакта	AgSnO, с покрытием золотом
Указание	При превышении указанного максимального значения золотое покрытие разрушается! В следующем режиме должны учитываться максимальные значения для реле с силовыми контактами. В противном случае для реле с силовыми контактами могут быть получены заниженные значения для срока службы.
Максимальное напряжение переключения	30 В AC
	36 В DC
Минимальное напряжение переключения	100 мВ (при 10 мА)
Макс. ток продолжительной нагрузки	50 мА
Максимальный пусковой ток	50 мА
Минимальный коммутационный ток	1 мА (при 24 В)

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Технические данные

Выходные данные

Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	1,2 Вт (при 24 В DC)
Коммутационная способность минимальная	100 мкВт
Оснащение	OPT-60DC/48DC/100
Максимальное напряжение переключения	48 В DC
Минимальное напряжение переключения	3 В DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	100 мА
Выходная коммутация	2 проводная, изолированная
Защитная схема	Защита от переполюсовки
	Защита от перенапр.
Падение напряжения при макс. рабочем токе	< 1 В DC
Оснащение	OPT-60DC/24DC/2
Максимальное напряжение переключения	30 В DC
Минимальное напряжение переключения	3 В DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	3 А
Максимальный пусковой ток	15 А (10 мс)
Выходная коммутация	2 проводная, изолированная
Защитная схема	Защита от переполюсовки
	Защита от перенапр.
Падение напряжения при макс. рабочем токе	< 200 мВ
Оснащение	OPT-60DC/230AC/1
Максимальное напряжение переключения	253 В AC (Если напряжение между одинаковыми клеммами расположенных рядом модулей превышает 250 В (L1, L2, L3), то необходимо установить разделительную пластину PLC-ATP. Затем мостовое соединение потенциалов производится с помощью FBST 8-PLC...или...FBST 500...)
Минимальное напряжение переключения	24 В AC
Макс. ток продолжительной нагрузки	0,75 А
Максимальный пусковой ток	30 А (10 мс)
Выходная коммутация	2 проводная, изолированная
Защитная схема	Цепь RCV
Падение напряжения при макс. рабочем токе	< 1 В AC
Ток утечки	< 1 мА
Фазовый угол cos phi, мин.	0,5
Предельная нагрузка	4,5 А ² с

Общие сведения

Защитная схема	Мостиковый выпрямитель Мостиковый выпрямитель
	Фильтр RCZ Фильтр RCZ
Режим работы	100 % ED
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0 (Корпус)
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Технические данные

Параметры подключения

Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
	0,2 мм ² ... 2,5 мм ² (Отдельный кабельный наконечник)
	2x 0,5 мм ² ... 1,5 мм ² (Сдвоенный кабельный наконечник)
Сечение проводника AWG	26 ... 14
Момент затяжки	0,6 Нм ... 0,8 Нм

Стандарты и предписания

Степень загрязнения	3
---------------------	---

Соответствие / сертификаты

Наименование	Испытание вредными газами
Маркировка	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
	Hexahydromethylphthalic anhydride
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

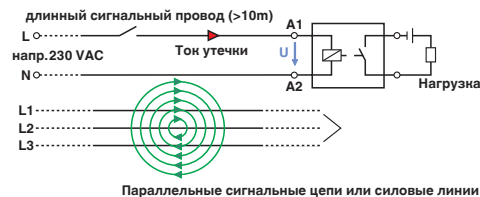
Чертежи

Схема применения



Возникновение паразитных сигналов:
 Вариант 1: управление - выходная плата переменного тока

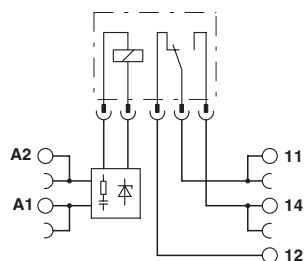
Схема применения



Возникновение паразитных сигналов:
 Вариант 2: длинные сигнальные провода

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Электрическая схема



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27371603
eCl@ss 11.0	27371603
eCl@ss 4.0	27371100
eCl@ss 4.1	27371100
eCl@ss 5.0	27371600
eCl@ss 5.1	27371600
eCl@ss 6.0	27371600
eCl@ss 7.0	27371603
eCl@ss 9.0	27371603

ETIM

ETIM 2.0	EC001456
ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 6.0	EC001456
ETIM 7.0	EC001456

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
UNSPSC 7.0901	39121516
UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39122326
UNSPSC 18.0	39122335
UNSPSC 19.0	39122335
UNSPSC 20.0	39122335
UNSPSC 21.0	39122335

Сертификаты

Сертификаты

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Сертификаты

Сертификаты

PRS / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / DNV GL / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2109/880590/16
-----	--	---	-------------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	--	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	--	---	---------------

EAC			RU D-DE.B*00573/18
-----	--	--	--------------------

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE0000196
--------	--	---	------------

cULus Recognized			
------------------	--	--	--

Принадлежности

Принадлежности

Адаптеры

Адаптер предохранителя - PLC-FA-5X20 - 1186510



Штекерный адаптер предохранителя для применения на базовой клемме 6,2 мм PLC. Для плавких предохранителей 5 x 20 мм. Рабочее напряжение : универсальное. Без индикации отказа предохранителя.

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Адаптер предохранителя - PLC-FA-I-5X20-12-24UC - 1186499



Штекерный адаптер предохранителя для применения на базовой клемме 6,2 мм PLC. Для плавких предохранителей 5 x 20 мм. Рабочее напряжение: 12 ... 24 В AC/DC. Со светодиодом для индикации отказа предохранителя.

Адаптер предохранителя - PLC-FA-I-5X20-120-230UC - 1186508



Штекерный адаптер предохранителя для применения на базовой клемме 6,2 мм PLC. Для плавких предохранителей 5 x 20 мм. Рабочее напряжение: 120 ... 230 В AC/DC. Со светодиодом для индикации отказа предохранителя.

Отвертка

Отвертка - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Инструмент для затягивания винтовых клемм / отжима пружин клемм ST, возможно использование в качестве шлицевой отвертки, размер: 0,6 x 3,5 x 100 мм, 2-компонентная ручка, защита от соскальзывания руки

Переключатель

Нарезаемые переключатели - FBST 500-PLC RD - 2966786



Нарезаемые переключатели, цвет: красный

Нарезаемые переключатели - FBST 500-PLC BU - 2966692



Нарезаемые переключатели, цвет: синий

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Нарезаемые перемычки - FBST 500-PLC GY - 2966838



Нарезаемые перемычки, цвет: серый

Перемычка - FBST 6-PLC RD - 2966236



Перемычка, цвет: красный

Перемычка - FBST 6-PLC BU - 2966812



Перемычка, цвет: синий

Перемычка - FBST 6-PLC GY - 2966825



Перемычка, цвет: серый

Перемычка - FBST 8-PLC GY - 2967688



Перемычка, цвет: серый

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Переключатель - FBST 14-PLC BK - 2967691



Переключатель, цвет: черный

Модуль питания

Клеммный модуль питания - PLC-ESK GY - 2966508



Клеммный модуль питания, обеспечивает несколько потенциалов (до 4), устанавливается на NS 35/7.5

Монтажная рейка

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



DIN-рейка, с перфорацией, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



DIN-рейка, с перфорацией, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204122



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Алюминий, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DIN-рейка, с перфорацией, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 0801762



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Медь, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: Под медь, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Концевой колпачок - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Наконечник для DIN-рейки NS 35/7,5



DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



DIN-рейка, с перфорацией, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



DIN-рейка, с перфорацией, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: белый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204135



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Алюминий, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: серебристый

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DIN-рейка, с перфорацией, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201895



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Медь, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: Под медь, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Концевой колпачок - NS 35/15 CAP - 1206573



Наконечник для DIN-рейки NS 35/15

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201798



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль 2,3 мм, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Разделительная пластина

Разделительная пластина - PLC-ATP BK - 2966841



Изоляционная пластина, толщина 2 мм, устанавливается в начале и конце каждой клеммной колодки PLC. Служит для: оптической развязки групп, безопасного разделения различных напряжений расположенных рядом интерфейсных модулей PLC в соотв. с DIN VDE 0106-101, разделения

Соединительный модуль

Подсоединение к системе - PLC-V8/FLK14/IN - 2296553



Адаптер V8 для 8 x PLC-INTERFACE (6,2 мм), управление: Системная кабельная разводка входных плат ПЛК, подключение 1: Винтовые зажимы 1x, подключение 2: IDC/FLK штыревой разъем 1x 14-полюсн., подключение 3: Штекерное подключение (возможна установка на 8 клеммах PLC-INTERFACE), количество каналов: 8, логич. схемы управления: plusschaltend

Подсоединение к системе - PLC-V8/FLK14/IN/M - 2304115



Адаптер V8 для 8 x PLC-INTERFACE (6,2 мм), управление: Системная кабельная разводка входных плат ПЛК, подключение 1: Винтовые зажимы 1x, подключение 2: IDC/FLK штыревой разъем 1x 14-полюсн., подключение 3: Штекерное подключение (возможна установка на 8 клеммах PLC-INTERFACE), количество каналов: 8, логич. схемы управления: minusschaltend

Подсоединение к системе - PLC-V8/D15S/IN - 2296074



Адаптер V8 для 8 x PLC-INTERFACE (6,2 мм), управление: Системная кабельная разводка входных плат ПЛК, подключение 1: Винтовые зажимы 1x, подключение 2: Штыревой разъем D-SUB 1x 15-полюсн., подключение 3: Штекерное подключение (возможна установка на 8 клеммах PLC-INTERFACE), количество каналов: 8, логич. схемы управления: plusschaltend

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Подсоединение к системе - PLC-V8/D15B/IN - 2296087



Адаптер V8 для 8 x PLC-INTERFACE (6,2 мм), управление: Системная кабельная разводка входных плат ПЛК, подключение 1: Винтовые зажимы 1x, подключение 2: Гнездовая контактная часть разъема D-SUB 1x 15-полюсн., подключение 3: Штекерное подключение (возможна установка на 8 клеммах PLC-INTERFACE), количество каналов: 8, логич. схемы управления: plusschaltend

Маркировка для клемм, без надписей

Планка Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Планка Zack, Полоса, белый, без надписи, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 6 - 0818085



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без надписи, маркируется с помощью: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 80

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 6 - 0828736



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без надписи, маркируется с помощью: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 60

Маркировка для клемм, с надписями

Планка Zack - ZB 6 CUS - 0824992



Планка Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Планка Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: CMS-P1-PLOTTER, надписи вдоль: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 491 ...500, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Планка Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: CMS-P1-PLOTTER, надписи поперек: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 491 ...500, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Планка Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: CMS-P1-PLOTTER, надписи вдоль: одинаковые номера 1 или 2 и т.д. до 100, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Маркировка для клеммных модулей - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: CMS-P1-PLOTTER, горизонтально: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Маркировка для клеммных модулей - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: CMS-P1-PLOTTER, надписи вдоль: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 6 CUS - 0824589



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 80

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 6 CUS - 0829602



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 60

Необходимые дополнительные изделия

Одиночное реле - REL-MR- 60DC/21AU - 2961134



Вставное миниатюрное силовое реле с многослойным золотым контактом, 1 переключающий контакт, входное напряжение 60 В DC

Одиночное реле - REL-MR- 60DC/21 - 2961118



Вставное миниатюрное силовое реле с силовым контактом, 1 переключающий контакт, входное напряжение 60 В DC

Миниатюрные полупроводниковые реле - OPT-60DC/ 48DC/100 - 2966621



Вставное миниатюрное полупроводниковое реле, полупроводниковое реле ввода, 1 замыкающий контакт, вход: 60 В DC, выход: 3-48 В DC/ 100 мА

Базовый модуль - PLC-BSC-230UC/21/SO46 - 2980335

Принадлежности

Миниатюрные полупроводниковые реле - OPT-60DC/ 24DC/ 2 - 2966605



Вставное миниатюрное полупроводниковое реле, силовое полупроводниковое реле, 1 замыкающий контакт, вход: 60 В DC, выход: 3 ... 33 В DC/3 А

Миниатюрные полупроводниковые реле - OPT-60DC/230AC/ 1 - 2967963



Вставное миниатюрное полупроводниковое реле, силовое полупроводниковое реле, 1 замыкающий контакт, вход: 60 В DC, выход: 24-253 В перем. тока/ 0,75 А
