Активный модуль - UM- 8RM/KSR-G24/21/MS/SI/PLC - 2900893

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)



Модуль вывода VARIOFACE, с 8 вставными мини-реле, с 1 перекл. контактом с ручным управлением и предохранителем в каждом, для цепей 24 В DC (реле входят в комплект поставки)

Характеристики товаров

- Монтажная ширина всего 127 мм
- Диод защиты от неправильной полярности
- Индикатор состояния цепи питания (светодиод)
- Светодиодный индикатор состояния и диод свободного хода на каждой сигнальной цепи
- Предохранитель на каждой выходной цепи для защиты от коротких замыканий
- Вставные мини-реле с одним переключающим контактом с возможностью ручного управления или без нее

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 STK
GTIN	4 046356 545129
GTIN	4046356545129
Вес/шт. (без упаковки)	435,000 g
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	127 мм
Высота	111 мм
Глубина	64 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 50 °C

Активный модуль - UM- 8RM/KSR-G24/21/MS/SI/PLC - 2900893

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

Входные данные

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,9 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	18 мА
Время срабатывания, типовое	9 мс
Время возврата, типовое	6 мс
Наименование защиты	Безынерционный диод (встроен в реле)
Индикация рабочего напряжения	LED зел.
Индикатором состояния / канал	Желтый светодиод (встроен в реле)

Выходные данные

Исполнение контакта	Одиночный, 1 переключающий
Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	12 В AC/DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	3,9 A (Соблюдайте кривые)
Минимальный коммутационный ток	10 мА
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	93 Вт (24 В DC)
	62 Вт (48 В DC)
	42 Вт (60 В DC)
	55 Вт (110 В DC)
	66 Вт (220 В DC)
	975 ВА (500 В AC)
Выходные предохранители	4 A плавкий предохранитель 5 x 20 (инертного типа)
Предохранитель	плавкий предохранитель 5 x 20

Общие сведения

Количество каналов	8
В комплекте с	есть
Долговечность механическая	5 x 10^6 коммутационных циклов
Режим работы	100 % ED
Степень защиты	IP00
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Цвет	зеленый

Данные по подключению Подключение 1

Наименование, подключение	Уровень управления
Тип подключения	IDC/FLK штыревой разъем
Количество точек подключения	1
Полюсов	14

Активный модуль - UM- 8RM/KSR-G24/21/MS/SI/PLC - 2900893

Технические данные

Данные по подключению Подключение 1

Размер шага	2,54 мм

Данные по подключению Подключение 2

Наименование, подключение	Уровень полевых устройств
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 2,5 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Данные по подключению Подключение 3

Наименование, подключение	Питание
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 2,5 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12
Количество точек подключения	2

Поддерживаемые устройства управления

Дополнительные устройства управления	MITSUBISHI MELSEC Q
Дополнительные платы ввода-вывода	QY82P
Дополнительные устройства управления	MITSUBISHI MELSEC L
Дополнительные платы ввода-вывода	LY41PT1P
	LY42PT1P

Стандарты и предписания

Наименование	Воздушные зазоры и пути утечки выход/выход
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178
	МЭК 60664
	МЭК 62103
Расчетное напряжение изоляции	260 В AC
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ (Базовая изоляция между цепями выходных контактов)
	6 кВ (Безопасное разделение и усиленная изоляция, между входной электрической цепью и цепью выходного контакта)
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

Активный модуль - UM- 8RM/KSR-G24/21/MS/SI/PLC - 2900893

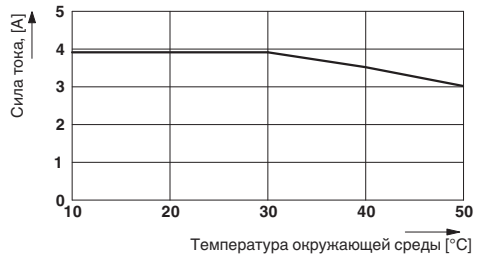
Технические данные

Environmental Product Compliance

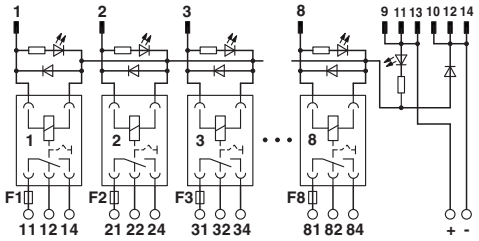
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

Диаграмма



Электрическая схема



Кривая изменения макс. тока продолж. нагрузки

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152
eCl@ss 9.0	27141152

ETIM

ETIM 5.0	EC002780
ETIM 6.0	EC002780

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211916
UNSPSC 7.0901	39121515
UNSPSC 11	39121515
UNSPSC 12.01	39121515
UNSPSC 13.2	39121432

Сертификаты

Сертификаты

Активный модуль - UM- 8RM/KSR-G24/21/MS/SI/PLC - 2900893

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC	EAC	7500651.22.01.00246

Принадлежности

Принадлежности

Рукоятка

Рукоятка - SIM-ERSN-HB-KSR/MET - 2271497



Хомут для миниатюрного реле или миниоптопара

Одиночное реле

Одиночное реле - REL-MR- 24DC/21HC/MS - 2987888



Вставное миниатюрное реле, с силовым контактом, 1 переключающий контакт, кнопка для тестирования, механический индикатор коммутационного положения, статусный светодиод, диод свободного хода, полярность A1+, A2-, входное напряжение 24 В DC

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com