Оптопара - UMK-16 OM-R/MF/MKDS/P - 2972796

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)



На рисунке показана модель для 16 вставных цифровых модулей ввода/вывода или полупроводниковых реле

Интерфейсный модуль со штекерным основанием для 16 полупроводниковых реле, с защелками, винтовыми зажимами, световым индикатором и предохранителем, сигнал управления положительной полярности

Характеристики товаров

- Индикатор состояния
- Встроенный предохранитель для защиты проводов
- Возможность установки полупроводниковых реле или модулей ввода-вывода

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 STK
GTIN	4 017918 088750
GTIN	4017918088750
Вес/шт. (без упаковки)	6,580 g

Технические данные

Размеры

Ширина	326,5 мм
Высота	77 мм
Глубина	72 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 50 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

Входные данные

Типовой входной ток при U_N	30 мА (Зависит от оптопары)
Индикация рабочего напряжения	LED желт.

Оптопара - UMK-16 OM-R/MF/MKDS/P - 2972796

Технические данные

Входные данные

Индикатором состояния / канал	LED желт.

Выходные данные

Макс. ток продолжительной нагрузки	4 A (Зависит от оптопары)
Номинальное напряжение питания	250 В
Обнаружение неисправностей (обрыв проводника / короткое замыкание)	нет

Общие сведения

Количество каналов	16
Возможная комплектация	Цифровые модули ввода-вывода
В комплекте с	нет
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Тип изоляционного материала, корпус	ПВХ, боковая часть из неусиленного полиамида
Цвет	зеленый

Данные по подключению Подключение 1

Наименование, подключение	Вход
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
Полюсов	20

Данные по подключению Подключение 2

Наименование, подключение	Выход
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 6 мм²
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 10
Количество точек подключения	32
Полюсов	3

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Стандарты / нормативные документы	DIN VDE 0110b, Gr. C для 250 В AC
	DIN VDE 0160 (соответствующие разделы)

Оптопара - UMK-16 OM-R/MF/MKDS/P - 2972796

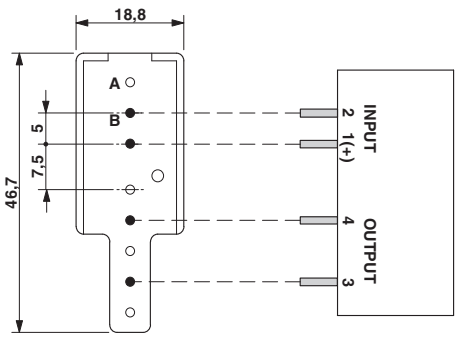
Технические данные

Environmental Product Compliance

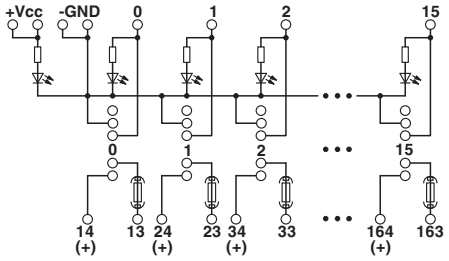
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

Чертеж



Электрическая схема



Полярность сигнала управления: положительная

A = Без металлической части
B = С металлической частью

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27371603
eCl@ss 5.1	27371603
eCl@ss 6.0	27371603
eCl@ss 7.0	27371603
eCl@ss 8.0	27371603
eCl@ss 9.0	27371603

ETIM

ETIM 2.0	EC001456
ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456
ETIM 6.0	EC001456

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211916
UNSPSC 7.0901	39121542
UNSPSC 11	39121542
UNSPSC 12.01	39121542

Оптопара - UMK-16 OM-R/MF/MKDS/P - 2972796

Классификация

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39122326

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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		7500651.22.01.00246
cULus Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	

Принадлежности

Принадлежности

Предохранитель

Набор предохранителей - VF-SI/TR5/4AT - 2900998



Набор предохранителей, Количество: 8 Шт., Тип предохранителей: Плавкий предохранитель (TR5), Номинальный ток: 4 A, Характеристика срабатывания: Инертного типа (T)

Оптопара - UMK-16 OM-R/MF/MKDS/P - 2972796

Принадлежности

Необходимые дополнительные изделия

Полупроводниковое реле - OV-24DC/ 60DC/4 - 2982647



Полупроводниковое реле для усиления сигналов и гальванической развязки цепей управления и нагрузки, вставляется в штекерные основания SIM-AMS, закрепляемые методом пайки, в качестве варианта: с контактами для непосредственного монтажа на печатной плате, вход: 4,25 - 32 В DC, выход: 1-60 В DC / 4 А

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