

Оптопара - PLC-OSC-120UC/ 24DC/ 2/C1D2 - 5603262

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>)



PLC-INTERFACE, состоит из основной клеммы для монтажной рейки с винтовым зажимом и вставным миниатюрным полупров. реле, вход: 120 В AC/110 В DC, выход: 3–33 В DC/3 А, UL/cUL: допуск для применения во взрывоопасной зоне, класс I, разд. 2



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 679831
GTIN	4046356679831
Вес/шт. (без упаковки)	38,670 GRM
Примечание	Позакказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	94 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C

Входные данные

Входное номинальное напряжение U_N	120 В AC
	110 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,9 ... 1,1

Оптопара - PLC-OSC-120UC/ 24DC/ 2/C1D2 - 5603262

Технические данные

Входные данные

Диапазон входных напряжений	108 В AC ... 132 В AC
	99 В DC ... 121 В DC
Порог срабатывания, сигнал "0", относительно U_N	$\leq 0,3$
Порог срабатывания, сигнал "1", относительно U_N	$\geq 0,8$
Типовой входной ток при U_N	3,5 мА
Время включения, типовое	3,5 мс (Для U_N)
Время отключения, типовое	7 мс (Для U_N)
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Наименование защиты	Мостовой выпрямитель
Защитная цепь / модуль	Мостовой выпрямитель
Частота передачи	10 Гц
Мощность потерь при номинальных условиях	0,42 Вт

Выходные данные

Диапазон выходного напряжения	3 В DC ... 33 В DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	3 А
Максимальный пусковой ток	15 А (10 мс)
Падение напряжения при макс. рабочем токе	≤ 200 мВ
Выходная коммутация	2 проводная, изолированная
Наименование защиты	Защита от переполюсовки
	Защита от перенапр.
Защитная цепь / модуль	Диод защиты от переполюсовки

Общие сведения

Испытательное напряжение, вход / выход	2,5 кВ (50 Гц, 1 мин)
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Режим работы	100 % ED
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
UL, США	Class I, Zone 2, AEx nA nC IIC T6
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D
UL, Канада	Class I, Zone 2, Ex nA nC IIC Gc T6 X

Параметры подключения

Наименование, подключение	Сторона входа
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M 3
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Параметры подключения 2

Оптопара - PLC-OSC-120UC/ 24DC/ 2/C1D2 - 5603262

Технические данные

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Сторона выхода
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M 3
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Стандарты и предписания

Наименование	Стандарты / нормативные документы
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	EN 50178
Изоляция	Основная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США	Class I, Zone 2, AEx nA nC IIC T6
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D
UL, Канада	Class I, Zone 2, Ex nA nC IIC Gc T6 X

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

Оптопара - PLC-OSC-120UC/ 24DC/ 2/C1D2 - 5603262

Сертификаты

EAC



RU C-
DE.A*30.B.01082