

Инжектор - INJ 1010 - 2703007

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>)




Инжектор PoE, 60 Вт, два гнезда RJ45, 10/100/1000 Мбит/с, установка на несущей рейке, IP20

Преимущества для Вас

- ✓ Расширенный диапазон напряжения питания 18 В DC ... 57 В DC, резервирование
- ✓ Безопасное подсоединение экрана к потенциалу земли
- ✓ Монтаж на несущую рейку
- ✓ 10/100/1000 Мбит/с



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 462950
GTIN	4055626462950
Вес/шт. (без упаковки)	380,800 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	30,2 мм
Высота	130 мм
Глубина	120 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	0 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	10 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Высота	5000 м (Ограничение см. в заявлении производителя)
	2000 м (согласно UL)
Степень защиты	IP20 (Отсутствует сертификат UL)

Общие сведения

Электромагнитная совместимость	Соответствие директиве EMV 2014/30/EU
Монтажное положение	вертикально

Инжектор - INJ 1010 - 2703007

Технические данные

Общие сведения

Вес нетто	380,8 г
Материал корпуса	Пластмасса
Цвет	серый
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D, T4

Питание

Номинальное напряжение питания	24 В DC
	48 В DC
Диапазон напряжения питания	18 В DC ... 57 В DC (Обычные позиции)
	24 В DC ... 48 В DC (Взрывоопасные зоны)
Потребляемый ток, макс.	4,2 А
	2,73 А (24 В DC)
	1,34 А (48 В DC)
Потребляемая мощность	≤ 75 Вт
Защитная схема	Защита от переплюсовки
Сечение гибкого проводника макс.	4,00 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4,00 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение провода AWG мин.	20

Последовательный интерфейс

Интерфейс 1	Ethernet
Тип подключения	Гнездо RJ45
Дальность передачи	100 м (включая патч-проводки)
Расположение выводов	1:1
Основные функции	PSE/Midspan, совместимость согласно IEEE 802.3af, at
Скорость последовательной передачи данных	10/100/1000 Мбит/с
Выходное номинальное напряжение	54 В DC (PoE)
Выходная мощность	60 Вт
Интерфейс 2	Ethernet
Тип подключения	RJ45 CAT5e

Стандарты и предписания

Электромагнитная совместимость	Соответствие директиве EMV 2014/30/EU
Тип испытания	Вибростойкость соотв. EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6
Данные испытания	10 Гц — 57 Гц, амплитуда ±3,5 мм, 57 Гц — 150 Гц, 5g
Тип испытания	Ударопрочность согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27
Данные испытания	30 г на 11 мс, три удара в каждом направлении
Тип испытания	Продолжительная ударная нагрузка согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27

Инжектор - INJ 1010 - 2703007

Технические данные

Стандарты и предписания

Данные испытания	10 г на 16 мс, 1000 ударов в каждом направлении
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-2
Разряд между контактами	± 6 кВ (Уровень контроля 3)
Непрямой разряд	± 6 кВ
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-3
Диапазон частот	80 МГц ... 3 ГГц (Уровень контроля 3)
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-4
Примечания	Критерий В
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-5
Сигнал	± 1 кВ (Линия передачи данных, несимметричная)
	± 2 кВ (Только кабель ввода-вывода на стороне полевых устройств, ассиметричный)
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-6-4
	EN 61000-4-6
Диапазон частот	0,15 МГц ... 80 МГц
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D, T4
Испытание вредными газами	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh группа A

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 10 лет;
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»