

PFT Slim design female D-coded



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	21 03 881 2425
Спецификация	PFT Slim design female D-coded
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/21038812425

Название

Категория	Соединители
Серия	Круглые соединители M12
Название	Slim Design PushPull
Элемент	Кабельный соединитель Проход через панель
Спецификация	для монтажа с обратной стороны

Версия

Метод подключения	Подключение обжимом
Тип	Розетка
Экранирование	Экранированный
Число контактов	4
Кодирование	D-кодирование
Тип блокировки	Стопорный винт PushPull
Подробные данные	Обжимные контакты заказываются отдельно.
Подробные данные	Только для сетей Fast Ethernet

Технические характеристики

Поперечное сечение проводника	0.13 ... 0.82 mm ²
Поперечное сечение проводника	AWG 26 ... AWG 18
Наружный диаметр провода	≤2.3 mm
Номинальный ток	4 A



Технические характеристики

Номинальное напряжение	48 V AC 60 V DC
Номинальное импульсное напряжение	1.5 kV
Степень загрязнения	3
Характеристики передачи сигналов	Кат. 5 Класс D до 100 МГц
Класс перенапряжения	III
Скорость передачи данных	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Сопротивление изоляции	$>10^8 \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Момент затяжки	2 Nm Стопорная гайка
Температура окружающей среды	-40 ... +85 °C
Циклы стыковки	≥ 500
Класс защиты согласно IEC 60529	IP65 / IP67 присоединенное состояние
Диаметр кабеля	5.7 ... 8.8 mm
Изоляционная группа	I ($600 \leq \text{CTI}$)

Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Жидкокристаллический полимер (LCP)
Материал (кабельный/блочный кожух)	Литой цинк
RoHS	совместим
Состояние ВЭА	совместим
China RoHS	e
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Не содержится
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Не содержится
Особо опасные жидкости предписания REACH	Не содержится
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Никель Свинец Нафталин

Спецификации и допуски

Спецификации	IEC 61076-2-101
--------------	-----------------



Pushing Performance

Спецификации и допуски

UL / CSA UL 2238 CYJV2.E302521
CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521

PROFINET Да

Коммерческие данные

Размер упаковки 1

Вес нетто 50 g

Страна изготовления Румыния

код ТН ВЭД ЕС 85366990