

M12 PCB receptacle female d-coded 4pol.



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	21 03 381 2418
Спецификация	M12 PCB receptacle female d-coded 4pol.
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/21033812418

Название

Категория	Соединители
Серия	Круглые соединители M12
Элемент	Переходник печатной платы
Спецификация	Прямой

Версия

Метод подключения	Соединение методом пайки оплавлением припоя (THR)
Тип	Розетка
Экранирование	Экранированный
Число контактов	4
Кодирование	D-кодирование
Подробные данные	Блочные кожухи заказываются отдельно
Содержимое упаковки	60 штук в лотке

Технические характеристики

Номинальный ток	4 A
Номинальное напряжение	50 V
Номинальное импульсное напряжение	2.5 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



Технические характеристики

Сопротивление изоляции	>10 ⁸ Ω
Сопротивление контактов	≤10 mΩ
Температура окружающей среды	-40 ... +85 °C
Циклы стыковки	≥100
Изоляционная группа	I (600 ≤ CTI)

Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Жидкокристаллический полимер (LCP)
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Au поверх Ni Сторона соединения
Группа горючести материала согласно UL 94 V-0	
RoHS	условно совместим
Исключения из RoHS	6(c): медный сплав с массовой долей свинца до 4 %
Состояние ВЭА	условно совместим
China RoHS	50
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Нет
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Нет
Особо опасные жидкости предписания REACH	Да
Особо опасные жидкости предписания REACH	Свинец
Номер ECHA SCIP	0d7d3693-d625-47ab-934a-d241bf72c86e
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Никель Свинец

Спецификации и допуски

Спецификации	IEC 61076-2-101
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
PROFINET	Да

Коммерческие данные

Размер упаковки	1
-----------------	---



Pushing Performance

Коммерческие данные

Вес нетто	8 g
Страна изготовления	Румыния
код ТН ВЭД ЕС	85366990