

M12-PP-CC-CRIMP-8P-XCOD-M-ANG-SHLD



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	21 03 881 3830
Спецификация	M12-PP-CC-CRIMP-8P-XCOD-M-ANG-SHLD
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/21038813830

Название

Категория	Соединители
Серия	Круглые соединители M12
Название	PushPull
Элемент	Кабельный соединитель
Спецификация	Угловой

Версия

Метод подключения	Подключение обжимом
Тип	Вилка
Экранирование	Экранированный
Число контактов	8
Кодирование	X-кодирование
Тип блокировки	PushPull
Подробные данные	Обжимные контакты заказываются отдельно.
Подробные данные	Только для сетей Ethernet со скоростью передачи данных до 10 Гбит

Технические характеристики

Поперечное сечение проводника	0.08 ... 0.25 mm ²
Поперечное сечение проводника	AWG 28 ... AWG 23
Наружный диаметр провода	≤1.4 mm
Номинальный ток	0.5 A
Номинальное напряжение	48 V
Номинальное импульсное напряжение	0.8 kV



Pushing Performance

Технические характеристики

Степень загрязнения	3
Характеристики передачи сигналов	Кат. 6 _A Класс E _A до 500 МГц
Класс перенапряжения	III
Скорость передачи данных	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2.5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
Сопротивление изоляции	>10 ⁸ Ω
Сопротивление контактов	≤10 mΩ
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 ≤ CTI)

Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Жидкокристаллический полимер (LCP)
Материал (кабельный/блочный кожух)	Литой цинк
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
	Нафталин



Pushing Performance

Спецификации и допуски

Спецификации	IEC 61076-2-109
	IEC 61076-2-010
UL / CSA	UL 2238 CYJV2.E302521
	CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521

Коммерческие данные

Размер упаковки	1
Вес нетто	1 g
Страна изготовления	Румыния
код ТН ВЭД ЕС	85366990