

Han 1A-M12-f D-coded



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

| | |
|---|---|
| Номер детали | 09 10 004 3106 |
| Спецификация | Han 1A-M12-f D-coded |
| HARTING eCatalogue - Информация о продукции | https://b2b.harting.com/09100043106 |

Название

| | |
|-----------|--------------------|
| Категория | Контактные вставки |
| Серия | Han® 1A |

Версия

| | |
|-------------------|---------------------|
| Метод подключения | Подключение обжимом |
| Тип | Розетка |
| Размер | 1 A |
| Экранирование | С кабельной стяжкой |
| Число контактов | 4 |
| другие контакты | + экранирование |
| Тип блокировки | Одна защелка |

Подробные данные

Обжимные контакты заказываются отдельно.
Запирающий рычаг заказывается отдельно.
Кожухи для обеспечения степени защиты IP65 заказываются отдельно.
Контактная вставка не совместима с 09 10 000 0800 (блочная угловой кожух)

Подробные данные

Конфигурация Han® 1A, состоящая только из вставок (с приспособлением для разгрузки от натяжения 09 10 000 5300 или без него), является соединителем без оболочки согласно IEC 61984. В этом случае защита от поражения электрическим током должна обеспечиваться способами монтажа, применяемыми пользователем.
Контактные вставки не должны присоединяться или отсоединяться под электрической нагрузкой.
В отсоединенном состоянии к контактным вставкам не должно подаваться электропитание.

Технические характеристики

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Поперечное сечение проводника | 0.13 ... 0.82 mm ² |
|-------------------------------|-------------------------------|



Технические характеристики

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Номинальный ток | 4 A |
| 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 |
| Скорость передачи данных | 10 Mbit/s 100 Mbit/s |
| Сопротивление изоляции | $>10^8 \Omega$ |
| Предельная температура | -30 ... +90 °C |
| Циклы стыковки | ≥ 100 |
| Класс защиты согласно IEC 60529 | IP20 |

Свойства материала

| | |
|---|---|
| Материал (контактная вставка) | Полиамид (ПА) |
| Цвет (контактная вставка) | RAL 9005 (черный) |
| Материал (уплотнение) | NBR |
| Цвет (уплотнитель) | Черный |
| 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 |
| Законопроект 65 штата Калифорния | Да |
| Законопроект 65 штата Калифорния | Свинец |



Pushing Performance

Спецификации и допуски

| | |
|--------------|--|
| Спецификации | EN 45545-2 R22: HL1, HL2, HL3 |
| | EN 45545-2 R23: HL1, HL2, HL3 |
| | EN 45545-2 R24: HL1, HL2, HL3 |
| | IEC 61373 Категория 1 класс B |
| | EN 60664-1 |
| IEC 61984 | |
| Допуски: | DNV GL |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E235076 |
| | CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |
| | Для получения дополнительной информации обратитесь в местное представительство компании HARTING. |

Коммерческие данные

| | |
|---------------------|----------|
| Размер упаковки | 1 |
| Вес нетто | 30 g |
| Страна изготовления | Румыния |
| код ТН ВЭД ЕС | 85366990 |