

## M12-SD-CC-IDC-4P-ACOD-M-STR-SHLD



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	21 03 322 1410
Спецификация	M12-SD-CC-IDC-4P-ACOD-M-STR-SHLD
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	<a href="https://b2b.harting.com/21033221410">https://b2b.harting.com/21033221410</a>

### Название

Категория	Соединители
Серия	Круглые соединители M12
Название	Slim Design
Элемент	Кабельный соединитель
Спецификация	Прямой

### Версия

Метод подключения	Технология соединения HARAX®
Тип	Вилка
Экранирование	Экранированный
Число контактов	4
Кодирование	A-кодирование
Тип блокировки	Стопорный винт

### Технические характеристики

Поперечное сечение проводника	0.14 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение проводника	AWG 26
Наружный диаметр провода	≤1.6 mm
Номинальный ток	4 A
Номинальное напряжение	50 V
Номинальное импульсное напряжение	1.5 kV
Степень загрязнения	3
Класс перенапряжения	III



Pushing Performance

## Технические характеристики

Сопротивление изоляции	$>10^8 \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Момент затяжки	0.6 Nm
Размер гаечного ключа (винт с накатанной головкой / гайка с насечкой)	15
Температура окружающей среды	-40 ... +85 °C
Циклы стыковки	$\geq 100$
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)	Полиамид (ПА)
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Au поверх Ni Сторона соединения
Материал (кабельный/блочный кожух)	Литой цинк
RoHS	совместим
Состояние ВЭА	совместим
China RoHS	e
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Нет
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Нет
Особо опасные жидкости предписания REACH	Нет
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Никель Свинец Нафталин

## Спецификации и допуски

Спецификации	IEC 61076-2-101
UL / CSA	UL 2238 CYJV2.E302521 CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521

## Коммерческие данные

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

Стр. 2 / 3 | Дата создания 2021-10-01 | Примечание: указанные здесь данные являются выдержками из онлайн-каталога. Полная и актуальная информация и данные приведены в документации пользователя. Обращаем ваше внимание на то, что пользователь несёт ответственность за проверку функциональности, соответствия действующим законам и директивам, а также за электрическую безопасность в конкретном случае применения.

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany  
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com



Pushing Performance

## Коммерческие данные

Вес нетто 52.8 g

Страна изготовления Румыния

код ТН ВЭД ЕС 85389099