

Характеристики

Джамперный кабель

Штекер M12 / гнездо M12

без силикона

позолоченные контакты

Для гигиенических областей и влажных сред, для применения в пищевой промышленности

Рабочее напряжение [V] 10...36 DC

Электрическое исполнение DC PNP

Испытания / одобрения

Степень защиты IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Класс защиты II

Номинальный ток [A] 4

Температура окружающей среды [°C] -25...100, cULus: макс. 65 °C

Температура окружающей среды во время работы [°C] 0...100, cULus: макс. 65 °C

Механические данные

Исполнение прямой / угловой

Материал PP без галог.; Корпус соединителя: PP серый; Корпус гнезда: PP чёрный прозрачный; уплотнение: EPDM

Материал накидной гайки нерж. сталь V4A (1.4404)

пусковой момент - накидная гайка [Нм] Штекер с кабелем: 0,6...1,2 *) / Гнездо: 0,6...1,5

Пригодность для кабельной цепи
 Радиус изгиба в случае движения кабеля: миним. 10 x диаметр кабеля
 маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением
 Скорость перемещения: - 5 m/s²
 Циклы изгиба: > 1 миллион
 Деформация кручения: ± 180 °/m

Вес [kg] 0,322

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED 2 x жёлтый

Рабочий режим LED зелёный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение Кабель MPPE / 10 m;
 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог.

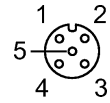
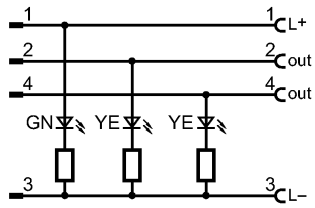
Цвет кожуха серый

Назначение жил кабеля при подключении

EVF057

VDOAH043VAS0010P04STGH040VAS

Технология соединения



Примечания

Примечания

*) Учитывайте максимальное значение эквивалента

Упаковочная величина [штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVF057 — 10.01.2017