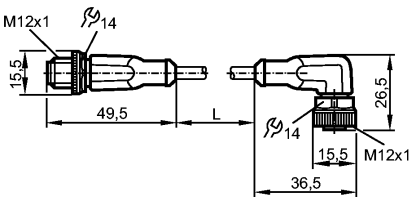


EVC176

VDOAH040MSS02,5H04STGH040MSS

Технология соединения



Характеристики

Джамперный кабель

Штекер M12 / гнездо M12

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

Электронные данные

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Электрическое исполнение | AC/DC           |
| Рабочее напряжение [V]   | 250 AC / 300 DC |
| Номинальный ток [A]      | 4               |
| Класс защиты             | II              |

Условия эксплуатации

|                                                   |                                |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| Температура окружающей среды [°C]                 | -25...90, cULus: макс. 75 °C   |
| Температура окружающей среды во время работы [°C] | -25...90, cULus: макс. 75 °C   |
| Степень защиты                                    | IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K |

Механические данные

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение                            | прямой / угловой                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Материал                              | корпус: TPU оранжевый; уплотнение: витон                                                                                                                                                                                                                                    |
| Материал накидной гайки               | латунь; никелированн.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| пусковой момент - накидная гайка [Нм] | Штекер с кабелем: 0,6...1,5 *) / Гнездо: 0,6...1,5                                                                                                                                                                                                                          |
| Пригодность для кабельной цепи        | Радиус изгиба в случае движения кабеля: миним. 10 x диаметр кабеля<br>маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением<br>Скорость перемещения: - 5 m/s <sup>2</sup><br>Циклы изгиба: > 5 миллионов.<br>Деформация кручения: ± 180 °/m |
| Вес [kg]                              | 0,112                                                                                                                                                                                                                                                                       |

электрическое подключение

|                             |                                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Электрическое подсоединение | Кабель PUR (полиуретан) / 2,5 m;<br>4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог. |
| Цвет кожуха                 | чёрный                                                                                             |

Назначение жил кабеля при подключении



EVC176

VDOAH040MSS02,5H04STGH040MSS

Технология соединения



Примечания

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Примечания                   | *) Учитывайте максимальное значение эквивалента |
| Упаковочная величина [штука] | 1                                               |