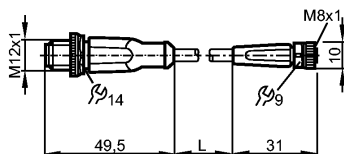


**EVC243**

VDOGF040MSS0002H04STGH040MSS

Технология соединения



**Характеристики**

Джамперный кабель

M12 штекер / Гнездо с кабелем M8

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

**Электронные данные**

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Электрическое исполнение | AC/DC         |
| Рабочее напряжение [V]   | 50 AC / 60 DC |
| Номинальный ток [A]      | 3             |
| Класс защиты             | III           |

**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 / прямой  |
| Материал                              | корпус: TPU оранжевый; уплотнение: витон   |
| Материал накидной гайки               | латунь; никелированн.  |
| пусковой момент - накидная гайка [Нм] | Штекер с кабелем: 0,6...1,5 *) / Гнездо: 0,3...0,5   |
| Пригодность для кабельной цепи        | <p>Радиус изгиба в случае движения кабеля:</p> <p>Скорость перемещения:</p> <p>Циклы изгиба:</p> <p>Деформация кручения:</p> <p>миним. 10 x диаметр кабеля<br/>маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s<sup>2</sup><br/>&gt; 5 миллионов.<br/>± 180 °/m</p> |
| Вес [kg]                              | 0,09   |

**электрическое подключение**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Электрическое подсоединение | Кабель PUR (полиуретан) / 2 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   |

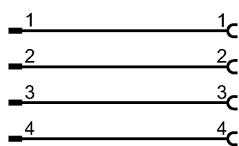
**Назначение жил кабеля при подключении**



## EVC243

VDOGF040MSS0002H04STGH040MSS

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 — EVC243 — 15.06.2010