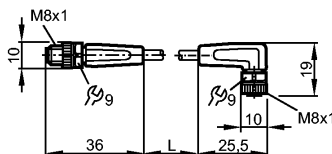


## EVW101

VDOAF030SCS0003T03STGF030SCS

Технология соединения



### Характеристики

Джамперный кабель

штекер M8 / гнездо M8

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

Для применения в сварочном оборудовании

### 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. 85 °C   |
| Температура окружающей среды во время работы [°C] |  | -25...90, cULus: макс. 85 °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; с защитным покрытием  |
| пусковой момент - накидная гайка [Нм] |  | Штекер с кабелем: 0,3...0,5 *) / Гнездо: 0,3...0,5  |
| Пригодность для кабельной цепи        |  | <p>Радиус изгиба в случае движения кабеля:</p> <p>миним. 10 x диаметр кабеля<br/>максим. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s<sup>2</sup></p> <p>Скорость перемещения: &gt; 2 миллионов циклов изгиба:<br/>Деформация кручения: ± 180 °/m</p> |
| Вес [kg]                              |  | 0,097   |

### электрическое подключение

|                             |  |   |
|-----------------------------|--|---|
| Электрическое подсоединение |  | Кабель PUR (полиуретан) / 3 m;<br>3 x 0,25 mm <sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm); Ø 4,5 mm; не подвергался радиоактивному облучению (может рециклироваться), без галог., устойчивый к сварочным брызгам |
| Цвет кожуха                 |  | серый   |

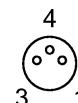
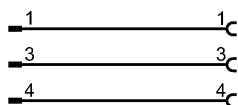
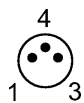
Назначение жил кабеля при подключении



## EVW101

VDOAF030SCS0003T03STGF030SCS

Технология соединения



### Примечания

Примечания

\*) Учитывайте максимальное значение эквивалента  
ohne Beschriftungstüllen

Упаковочная величина [штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVW101 — 21.08.2012