

### Характеристики

Джамперный кабель

M12 штекер / Гнездо с кабелем 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. 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; с защитным покрытием
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>миним. 10 x диаметр кабеля 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</p> <p>Циклы изгиба: ± 180 °/m</p> <p>Деформация кручения: ± 180 °/m</p>
Вес [kg]		0,105

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение		Кабель PUR (полиуретан) / 3 m; 4 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

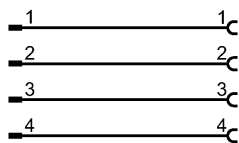
Назначение жил кабеля при подключении



## EVW089

VDOGF040SCS0003T04STGH040SCS

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 — EVW089 — 21.08.2012