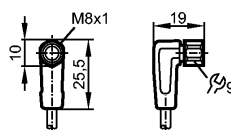


## EVT140

ADOAF040VAS0010E04

Технология соединения



### Характеристики

Гнездо с кабелем	
для датчиков с	
Разъём M8	
без силикона	
позолоченные контакты	
Для гигиенических областей и влажных сред, для применения в пищевой промышленности	
Рабочее напряжение [V]	50 AC / 60 DC
Электрическое исполнение	AC/DC

### Испытания / одобрения

Степень защиты	IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K
Класс защиты	III
Номинальный ток [A]	3
Температура окружающей среды [°C]	-25...80, cULus: макс. 50 °C
Температура окружающей среды во время работы [°C]	5...80, cULus: макс. 50 °C

### Механические данные

Исполнение	угловой
Материал	корпус: PVC (поливинилхлорид) оранжевый; уплотнение: EPDM
Материал накидной гайки	нерж. сталь V4A (1.4404)
пусковой момент - накидная гайка [Нм]	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</p> <p>Скорость перемещения: - 5 m/s<sup>2</sup></p> <p>Циклы изгиба: &gt; 1 миллион</p> <p>Деформация кручения: ± 180 °/m</p>
Вес [kg]	0,356

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Кабель PVC (поливинилхлорид) / 10 m; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm
Цвет кожура	оранжевый

### Назначение жил кабеля при подключении



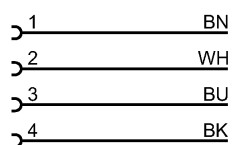
## EVT140

ADOAF040VAS0010E04

Технология соединения

Цвета жил

ВК чёрный  
ВН коричневый  
ВU синий  
ВH белый



### Примечания

Упаковочная величина [штука] 1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVT140 — 08.08.2011