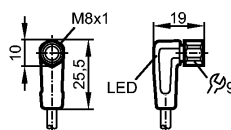


EVT130

ADOAF032VAS0002E03

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]	10...36 DC
Электрическое исполнение	DC PNP

Испытания / одобрения

MTTF [лет]	31710
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) чёрный прозрачный; 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 маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением</p> <p>Скорость перемещения: - 5 m/s²</p> <p>Циклы изгиба: > 1 миллион</p> <p>Деформация кручения: ± 180 °/m</p>
Вес [kg]	0,076

Дисплей / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED	желтый
Рабочий режим LED	зелёный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Кабель PVC (поливинилхлорид) / 2 m; 3 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm
-----------------------------	---

EVT130

ADOAF032VAS0002E03

Технология соединения

Цвет кожуха

оранжевый

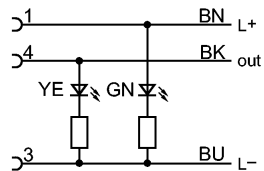
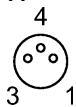
Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

BK чёрный

BN коричневый

BU синий



Примечания

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVT130 — 08.08.2011