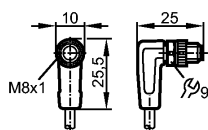


## EVC345

ASTAF030MSS0002H03

Технология соединения



### Характеристики

Штекер с кабелем

Разъём 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. 80 °C
Температура окружающей среды во время работы [°C]		-25...90, cULus: макс. 80 °C
Степень защиты		IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

### Механические данные

Исполнение		угловой
Материал		корпус: TPU оранжевый
Материал накидной гайки		латунь; никелированн.
пусковой момент - накидная гайка [Нм]		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</p> <p>маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением</p> <p>- 5 m/s<sup>2</sup></p> <p>&gt; 5 миллионов.</p> <p>± 180 °/m</p>
Вес [kg]		0,053

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение		Кабель PUR (полиуретан) / 2 m; 3 x 0,25 mm <sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm); Ø 3,7 mm; без галог.
Цвет кожуха		чёрный

Назначение жил кабеля при подключении



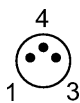
## EVC345

ASTAF030MSS0002H03

Технология соединения

Цвета жил

ВК чёрный  
ВН коричневый  
ВU синий



1 ————— ВN

3 ————— ВU

4 ————— ВК

### 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 — EVC345 — 30.06.2010