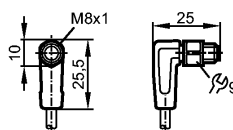


EVT218

ASTAF030VAS0002E03

Технология соединения



Характеристики

Штекер с кабелем

Разъём M8

без силикона

позолоченные контакты

Для гигиенических областей и влажных сред, для применения в пищевой промышленности

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...80, cULus: макс. 50 °C |
| Температура окружающей среды во время работы [°C] | | 5...80, cULus: макс. 50 °C |
| Степень защиты | | IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K |

Механические данные

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Исполнение | | угловой |
| Материал | | корпус: PVC (поливинилхлорид) оранжевый |
| Материал накидной гайки | | нерж. сталь V4A (1.4404) |
| пусковой момент - накидная гайка [Нм] | | 0,3...0,5 *) |
| Пригодность для кабельной цепи | Радиус изгиба в случае движения кабеля: | миним. 10 x диаметр кабеля маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением |
| | Скорость перемещения: | - 5 m/s ² |
| | Циклы изгиба: | > 1 Mio. |
| | Деформация кручения: | ± 180 °/m |
| Вес [kg] | | 0,078 |

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 |
| Цвет кожуха | | оранжевый |

Назначение жил кабеля при подключении



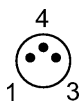
EVT218

ASTAF030VAS0002E03

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 — EVT218 — 06.04.2011