

EVC491

ADOGH040MSS0005H04

Технология соединения



CE

Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M12

кондиционирование согласно IEC 60079-0 *)

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

Электронные данные

Электрическое исполнение

AC/DC

Рабочее напряжение [V]

250 AC / 300 DC

Номинальный ток [A]

4

Класс защиты

II

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]

-25...90

Температура окружающей среды во время работы [°C]

-25...90

Степень защиты

IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Механические данные

Исполнение

прямой

Материал

корпус: TPU оранжевый; Изоляция: PA-Blend; уплотнение: витон

Материал накидной гайки

латунь; никелированн.

пусковой момент - накидная гайка [Нм]

0,6...1,5

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/s²

Циклы изгиба:

> 5 миллионов.

Деформация кручения:

± 180 °/m

Вес

[kg]

0,174

электрическое подключение

Электрическое подсоединение

Кабель PUR (полиуретан) / 5 m;
4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог.

Цвет кожура

чёрный

Назначение жил кабеля при подключении



EVC491

ADOGH040MSS0005H04

Технология соединения

Цвета жил

ВК чёрный
ВН коричневый
ВU синий
ВH белый



Примечания

Примечания

*) Konditionierung mit 93°C und 90% relativer Luftfeuchtigkeit, 4 Wochen

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVC491 — 06.06.2012