

## EVC02E

Converter PNP-NPN SIGNAL PIN 2

Технология соединения



CE

### Характеристики

Конвертер PNP-NPN

для датчиков с

Разъём M12

совместимый с краской

позолоченные контакты

без защиты от короткого замыкания

без защиты от перепутывания полярности

Рабочее напряжение [V] 24 DC  $\pm$  10 %

Электрическое исполнение DC

### Испытания / одобрения

Степень защиты IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Класс защиты II

Падение напряжения [V] 2

Номинальный ток [A] 0,1

Температура окружающей среды [°C] -25...60

Температура окружающей среды во время работы [°C] -25...60

### Механические данные

Исполнение угловой

Материал корпус: TPU чёрный; 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/s<sup>2</sup>

Циклы изгиба: > 5 миллионов.

Деформация кручения:  $\pm$  180 °/m

Вес [kg] 0,177

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение Кабель PUR (полиуретан) / 5 m;  
4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог.

Цвет кожура чёрный

Назначение жил кабеля при подключении

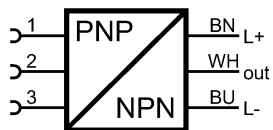
## EVC02E

Converter PNP-NPN SIGNAL PIN 2

Технология соединения

Цвета жил

ВК чёрный  
VN коричневый  
BU синий  
WH белый



### Примечания

Примечания

Für Näherungsschalter nach IEC 60947-5-2 mit Öffnerfunktion

Упаковочная величина [штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVC02E — 27.08.2012