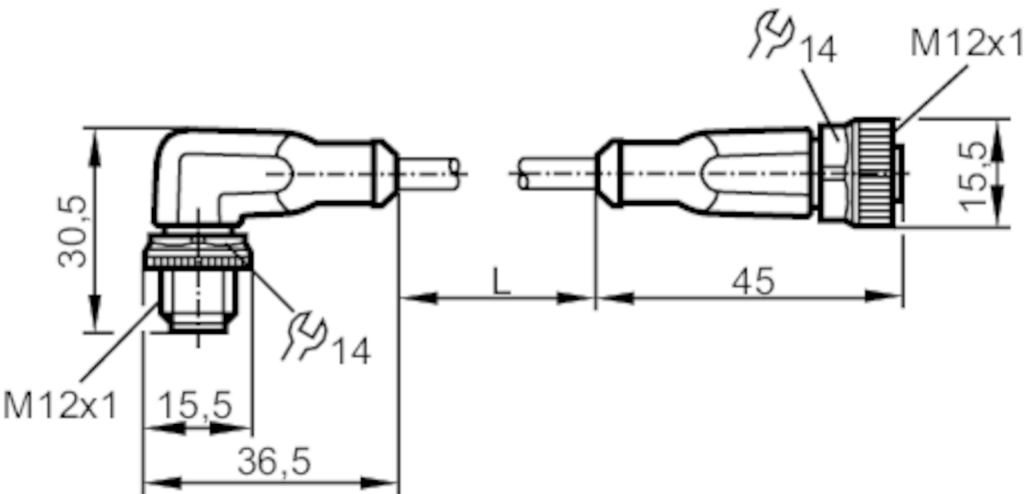


EVC065



Соединительный кабель

VDOGH050MSS00,3H05STAH050MSS



Приложение

Особенности	без силикона; Без галогена; позолоченные контакты; Пригодность для кабельной цепи
Без силикона	да

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	< 60 AC/DC
Класс защиты	II
Макс. общая токовая нагрузка [A]	4; (cULus: 3)

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...90
Примечание к температуре окружающей среды	cULus: ...75 °C
Температура окружающей среды во время работы [°C]	-25...90
Примечание к температуре окружающей среды (движение)	cULus: ...75 °C
Степень защиты	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Механические данные

Вес [g]	45,8
Размеры [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Материал	корпус: TPU оранжевый; Уплотнение: FKM
Материал накидной гайки	латунь, никелированн.
Пригодность для кабельной цепи	да



Соединительный кабель

VDOGH050MSS00,3H05STAH050MSS

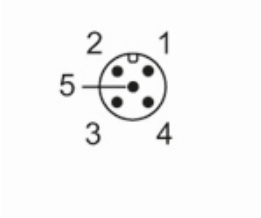
Пригодность для кабельной цепи	Радиус изгиба в случае движения кабеля	мин. 10 x диаметр кабеля
	Скорость перемещения	маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s ²
	Циклы изгиба	> 5 Mio.
	Деформация кручения	± 180 °/m

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение - разъем

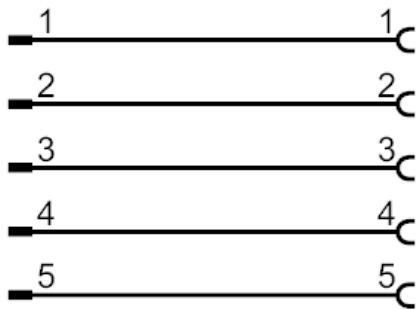
Разъем: 1 x M12, угловой; кодировка: A; Блокировка: латунь, никелированн.; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm



электрическое подключение

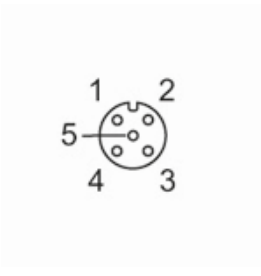
Кабель: 0,3 m, PUR (полиуретан), Без галогена, черный, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Соединение



электрическое подключение - Разъём

Разъем: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: латунь, никелированн.; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm





Соединительный кабель

VDOGH050MSS00,3H05STAH050MSS

диаграммы и графики



Снижение мощности $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Температура окружающей среды [°C]

Y Ток [A]