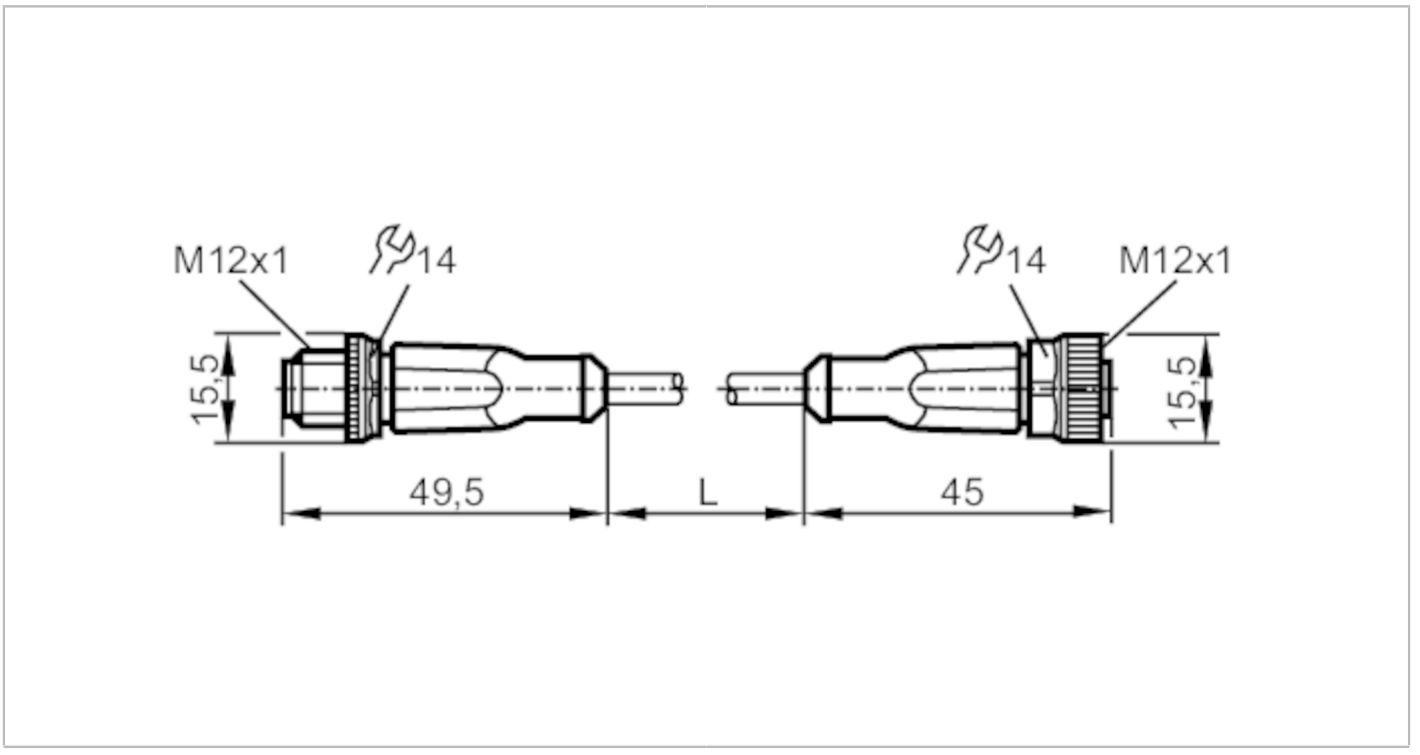
# EVC100

## Соединительный кабель

VDOGH040MSS0003H04STGH040MSS




| | | |
|---|---|---|
| **Приложение** | | |
| Без силикона | | да |
| **Электронные данные** | | |
| Рабочее напряжение | [V] | < 250 AC / < 300 DC |
| Класс защиты | | II |
| Макс. общая токовая нагрузка | [A] | 4 |
| **Условия эксплуатации** | | |
| Температура окружающей среды | [°C] | -25...90 |
| Примечание к температуре окружающей среды | | cULus: ...75 |
| Температура окружающей среды во время работы | [°C] | -25...90 |
| Примечание к температуре окружающей среды (движение) | | cULus: ...75 |
| Степень защиты | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

# EVC100

## Соединительный кабель

VDOGH040MSS0003H04STGH040MSS

| Механические данные | | | |
|---|---|---|---|
| Вес | [g] | 132 | |
| Материал | | корпус: TPU оранжевый; Уплотнение: FKM | |
| Материал накидной гайки | | латунь, никелированн. / латунь, никелированн. | |
| Пригодность для кабельной цепи | | да | |
| 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/s² |
| | | Циклы изгиба | > 5 Mio. |
| | | Деформация кручения | ± 180 °/m |

| Примечания | | |
|---|---|---|
| Упаковочная величина | | 1 шт. |

### электрическое подключение - разъем

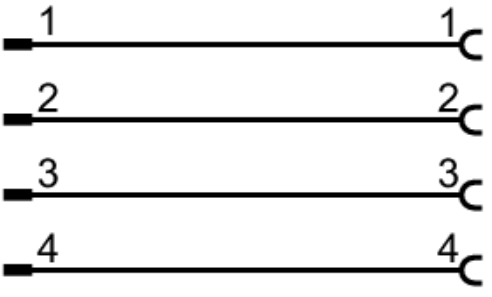
Разъем: 1 x M12, прямой; Блокировка: латунь, никелированн.; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm




### электрическое подключение

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

### Соединение




### электрическое подключение - Разъём

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

# EVC100

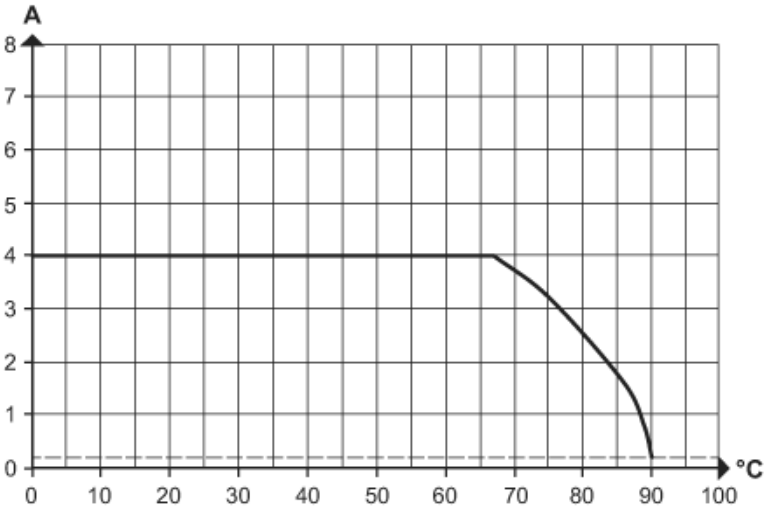
## Соединительный кабель

**VDOGH040MSS0003H04STGH040MSS**




## диаграммы и графики

характеристическая прямая для допустимых отклонений от номинальных значений параметров




Снижение мощности Imax * 0.8 (DIN EN 60512-5-2)

X Температура окружающей среды [°C]

Y Ток [A]