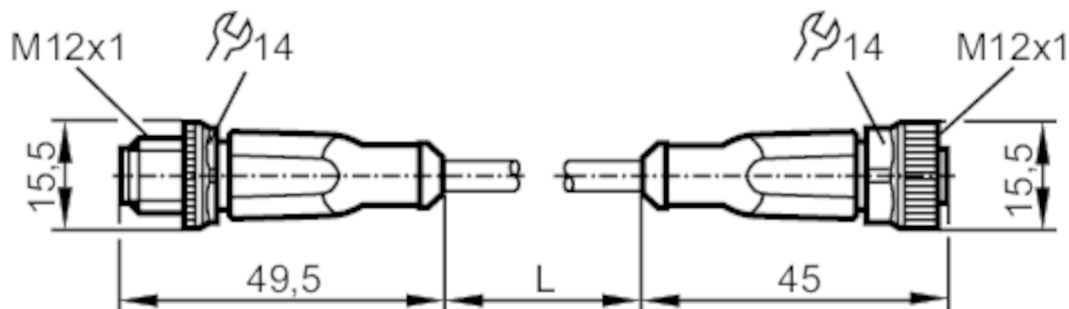


## Свързващ кабел

VDOGH050MSS0020H05STGH050MSS

Моля, вижте техническите характеристики под "Файлове за изтегляне"



## Приложение

|             |                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Система     | Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие; Заварачни приложения |
| Без силикон | да                                                                           |

## Електрически показатели

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Работно напрежение [V]            | < 60 AC/DC |
| Клас на защита                    | II         |
| Макс. токово натоварване общо [A] | 4          |
| Обща текуща оценка (UL) [A]       | 3          |

## Условия на работа

|                                                              |                     |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|
| Околна температура [°C]                                      | -25...90            |
| Забележка за температурата на околната среда                 | cULus: ...75 °C     |
| Температура на околната среда (придвижване) [°C]             | -25...90            |
| Забележка за температурата на околната среда (движение)      | cULus: ...75 °C     |
| Температура на съхранение [°C]                               | -25...55            |
| Съхранение на влажно [%]                                     | 10...100            |
| Други климатични условия за съхранение според посочения клас | 1K22/ DIN 60721-3-1 |



## Свързващ кабел

VDOGH050MSS0020H05STGH050MSS

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| Защита | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
|--------|-----------------------------|

## Механични данни

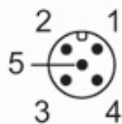
|                            |                                         |                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тегло                      | [g]                                     | 697,5                                                                                     |
| Формиран корпусен материал |                                         | TPU                                                                                       |
| Материал на гайката        |                                         | месинг, с никелово покритие                                                               |
| Уплътнителен материал      |                                         | FKM                                                                                       |
| Заварачни приложения       |                                         | да                                                                                        |
| Заварачни приложения       | Радиус на огъване за гъвкави приложения | мин. 10 x диаметър на кабела                                                              |
|                            | Скорост на движение                     | макс. 3.3 m/s за хоризонтално движение с дължина 5 m и макс. ускорение 5 m/s <sup>2</sup> |
|                            | Цикли на огъване                        | > 5 Mio.                                                                                  |
|                            | Натоварване на усукване                 | ± 180 °/m                                                                                 |

## Забележки

|                       |                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Указания              | Моля, вижте техническите характеристики под "Файлове за изтегляне" |
| Единица на опаковката | 1 брой                                                             |

## Електрическо свързване - щекер

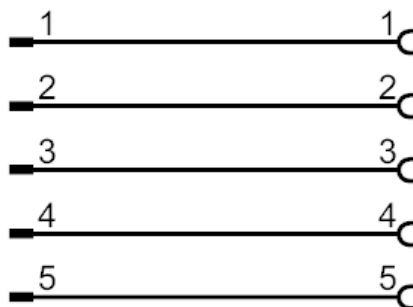
Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



## Електрическо свързване

Кабел: 20 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Връзка



## Свързващ кабел

VDOGH050MSS0020H05STGH050MSS

## Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: месинг, с никелово покритие; уплътнение: FKM; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



## диаграми и графики

Премахване на  $I_{max} * 0.8$  DIN EN 60512-5-2

X Околна температура [°C]

Y Ток [A]