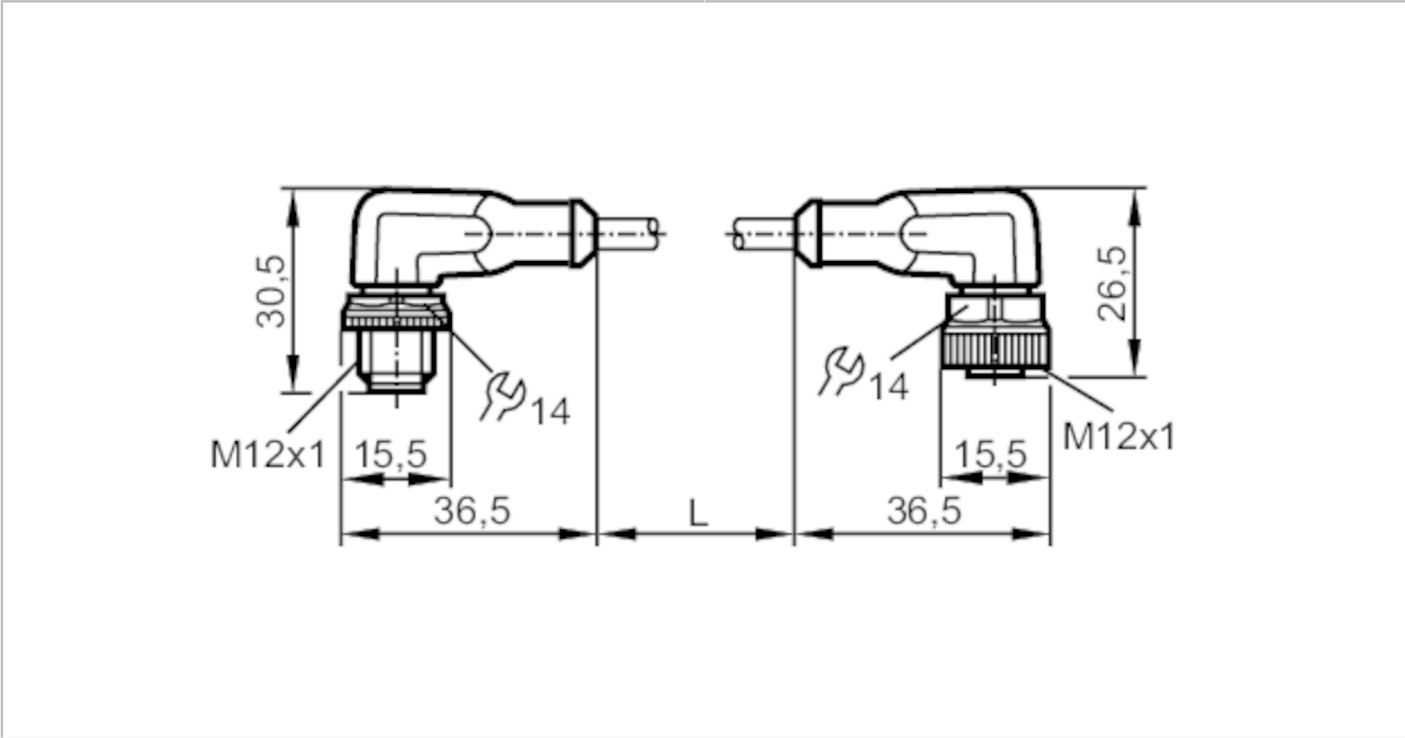




Свързващ кабел

VDOAH040MSS0010H04STAH040MSS

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]  | < 250 AC / < 300 DC                                                          |
| Клас на защита                                               |      | II                                                                           |
| Макс. токово натоварване общо                                | [A]  | 4                                                                            |
| 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                                                          |
| Защита                                                       |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                  |



Свързващ кабел

VDOAH040MSS0010H04STAH040MSS

Механични данни

|                            |                                         |                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Тегло                      | [g]                                     | 309                                                                           |
| Размери                    | [mm]                                    | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                            |
| 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/s² |
|                            | 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

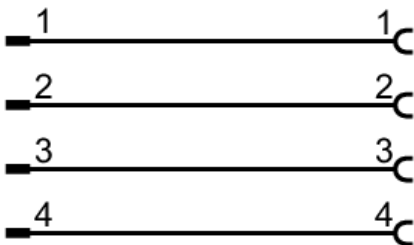
Конектор: 1 x M12, под ъгъл; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



Електрическо свързване

Кабел: 10 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Връзка

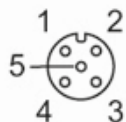


## Свързващ кабел

VDOAH040MSS0010H04STAH040MSS

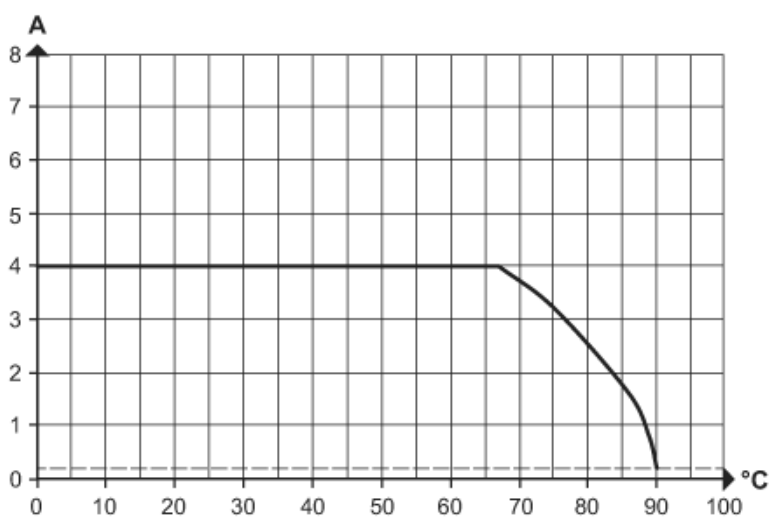
## Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, под ъгъл; 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

характерна линия за намаляване

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

X Околна температура [°C]

Y Ток [A]