

## Свързващ кабел

VDOAH043MSS0005H04STGF040MSS

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]            | 10...36 DC |
| Клас на защита                    | III        |
| Макс. токово натоварване общо [A] | 3          |

## Изходи

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Електрическо изпълнение | PNP |
|-------------------------|-----|

## Условия на работа

|                                                         |                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Околна температура [°C]                                 | -25...90                    |
| Забележка за температурата на околната среда            | cULus: ...75                |
| Температура на околната среда (придвижване) [°C]        | -25...90                    |
| Забележка за температурата на околната среда (движение) | cULus: ...75                |
| Защита                                                  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Тестове / одобрения

|               |       |
|---------------|-------|
| MTTF [Години] | 20027 |
|---------------|-------|



Свързващ кабел

VDOAH043MSS0005H04STGF040MSS

| Механични данни            |                                         |                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Тегло                      | [g]                                     | 188,4                                                                         |
| Размери                    | [mm]                                    | 10 x 10 x 36                                                                  |
| 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                                                                     |

| Дисплей / работни елементи |                        |                      |
|----------------------------|------------------------|----------------------|
| Дисплей                    | Статус на превключване | 2 x Светодиод, жълт  |
|                            | Работа                 | 1 x Светодиод, зелен |

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

Електрическо свързване - щекер

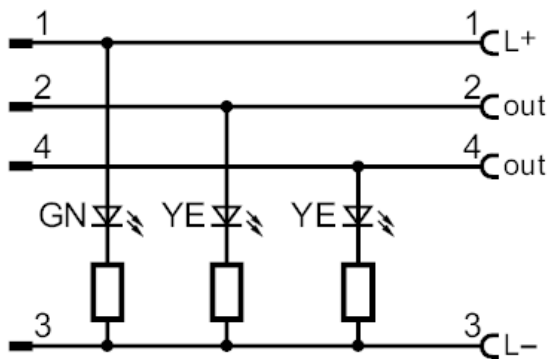
Конектор: 1 x M8, прав; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,3...0,5 Nm



Електрическо свързване

Кабел: 5 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Връзка





## Свързващ кабел

VDOAH043MSS0005H04STGF040MSS

### Електрическо свързване - Конектор

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

