

## Свързващ кабел

VDOAH032VAS0010E03STGH030VAS



## Приложение

|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| Система     | Без силикон; контакти със златно покритие; Заварачни приложения |
| Приложение  | хигиенни и влажни зони в хранително-вкусовата промишленост      |
| Без силикон | да                                                              |

## Електрически показатели

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Работно напрежение [V]            | 10...36 DC |
| Клас на защита                    | II         |
| Макс. токово натоварване общо [A] | 4          |

## Изходи

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

## Условия на работа

|                                                         |                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Околна температура [°C]                                 | -25...100                   |
| Забележка за температурата на околната среда            | cULus: ...50                |
| Температура на околната среда (придвижване) [°C]        | 5...100                     |
| Забележка за температурата на околната среда (движение) | cULus: ...50                |
| Защита                                                  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Тестове / одобрения

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



## Свързващ кабел

VDOAH032VAS0010E03STGH030VAS

| Механични данни            |                                         |                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тегло                      | [g]                                     | 365,5                                                                                     |
| Размери                    | [mm]                                    | 15,5 x 15,5 x 49                                                                          |
| Формиран корпусен материал |                                         | PVC                                                                                       |
| Материал на гайката        |                                         | неръждаема стомана (1.4404 / 316L)                                                        |
| Уплътнителен материал      |                                         | EPDM                                                                                      |
| 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                        | > 1 Mio.                                                                                  |
|                            | Натоварване на усукване                 | ± 180 °/m                                                                                 |

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

| Забележки             |        |
|-----------------------|--------|
| Единица на опаковката | 1 брой |

## Електрическо свързване - щекер

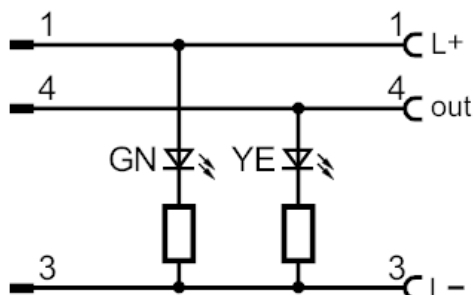
Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Формовано тяло: PVC, оранжев; Заклучване: неръждаема стомана (1.4404 / 316L);  
 Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



## Електрическо свързване

Кабел: 10 m, PVC, оранжев, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Връзка





## Свързващ кабел

VDOAH032VAS0010E03STGH030VAS

### Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, под ъгъл; кодиране: A; Формовано тяло: PVC, черен, прозрачен; Заклучване: неръждаема стомана (1.4404 / 316L); уплътнение: EPDM; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm

