

## Свързващ кабел с конектор

ADOGH040VAS0010P04



## Приложение

|             |                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Система     | Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие; Заварачни приложения |
| Приложение  | хигиенни и влажни зони в хранително-вкусовата промишленост                   |
| 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...100                   |
| Забележка за температурата на околната среда                 | cULus: ...65 °C             |
| Температура на околната среда (придвижване) [°C]             | 0...100                     |
| Забележка за температурата на околната среда (движение)      | cULus: ...65 °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 с конектор

ADOGH040VAS0010P04

| Механични данни            |                                         |                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тегло                      | [g]                                     | 313,8                                                                                     |
| Размери                    | [mm]                                    | 15,5 x 15,5 x 45                                                                          |
| Материал                   |                                         | PP Без халоген; уплътнение: EPDM                                                          |
| Формиран корпусен материал |                                         | PP                                                                                        |
| Материал на гайката        |                                         | неръждаема стомана (1.4404 / 316L)                                                        |
| 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                                                                                 |

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

| Електрическо свързване                                                                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Кабел: 10 m, MPPE, Без халоген, сив, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm ) |  |

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



## Връзка

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

|      |                         |
|------|-------------------------|
|      | Цвета на проводниците : |
| BK = | черен                   |
| BN = | кафяв                   |
| BU = | син                     |
| WH = | бял                     |