



## Przewód łączeniowy

VDOAH043VAS0002E04STGH040VAS



| Aplikacja                           |  |                                                                             |
|-------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                         |  | bezsilikonowy; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja                           |  | strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym                         |
| Bezsilikonowy                       |  | tak                                                                         |
| Dane elektryczne                    |  |                                                                             |
| Napięcie zasilania [V]              |  | 10...36 DC                                                                  |
| Klasa ochrony                       |  | II                                                                          |
| Maks. całkowity prąd obciążenia [A] |  | 4                                                                           |
| Wyjścia                             |  |                                                                             |
| Wykonanie elektryczne               |  | PNP                                                                         |
| Warunki pracy                       |  |                                                                             |
| Temperatura otoczenia [°C]          |  | -25...100                                                                   |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia    |  | cULus: ...50                                                                |
| Temperatura w czasie pracy [°C]     |  | 5...100                                                                     |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia    |  | cULus: ...50                                                                |
| Ochrona                             |  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                 |
| Testy / dopuszczenia                |  |                                                                             |
| MTTF [lata]                         |  | 20027                                                                       |
| Dane mechaniczne                    |  |                                                                             |
| Waga [g]                            |  | 107,4                                                                       |
| Wymiary [mm]                        |  | 15,5 x 15,5 x 49                                                            |



## Przewód łączeniowy

VDOAH043VAS0002E04STGH040VAS

|                                             |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odlewany materiał obudowy                   | PVC                                                                                                              |
| Materiał nakrętki                           | stal nierdzewna (1.4404 / 316L)                                                                                  |
| Materiał uszczelnienia                      | EPDM                                                                                                             |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | tak                                                                                                              |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego min. 10 x średnica kabla                                    |
|                                             | Prędkość przesuwu max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                             | Cykle zginania > 1 Mio.                                                                                          |
|                                             | Odształcenie przy skręcaniu ± 180 °/m                                                                            |

## Wyświetlacze / elementy robocze

|             |              |                        |
|-------------|--------------|------------------------|
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 2 x LED, kolor żółty   |
|             | działanie    | 1 x LED, kolor zielony |

## Uwagi

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |
|--------------------|--------|

## Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



## Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Podłączenie





## Przewód łączeniowy

VDOAH043VAS0002E04STGH040VAS

### Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowny; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, czarny przezroczysty; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

