

## Przewód łączeniowy

VDOG F040VAS0002P04STGF040VAS



## Aplikacja

|               |                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone;<br>możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja     | strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym                                         |
| Bezsilikonowy | tak                                                                                         |

## Dane elektryczne

|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Napięcie zasilania [V]              | < 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC) |
| Klasa ochrony                       | III                                       |
| Maks. całkowity prąd obciążenia [A] | 3                                         |

## Warunki pracy

|                                                                |                             |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura otoczenia [°C]                                     | -25...80                    |
| Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych) [°C]  | 5...80                      |
| Temperatura składowania [°C]                                   | -25...55                    |
| Wilgotność przechowywania [%]                                  | 10...100                    |
| Inne warunki klimatyczne przechowywania zgodnie z podaną klasą | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Ochrona                                                        | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Testy / dopuszczenia

|                 |           |         |
|-----------------|-----------|---------|
| Dopuszczenie UL | Zasilanie | Class 2 |
|-----------------|-----------|---------|

## Dane mechaniczne

|          |      |
|----------|------|
| Waga [g] | 75,7 |
|----------|------|



## Przewód łączeniowy

VDOG F040VAS0002P04STGF040VAS

|                                             |                                                      |                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wymiary [mm]                                | 10 x 10 x 36                                         |                                                                                                |
| Odlewany materiał obudowy                   | PP                                                   |                                                                                                |
| 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                                                                                      |

## Uwagi

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

## Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: PP; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: połączane;  
Moment dokręcający: 0,3...0,5 Nm



## Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, MPPE, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Podłączenie



# EVF181



## Przewód łączeniowy

VDOGF040VAS0002P04STGF040VAS

### Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M8, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: PP; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM;  
Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,3...0,5 Nm

