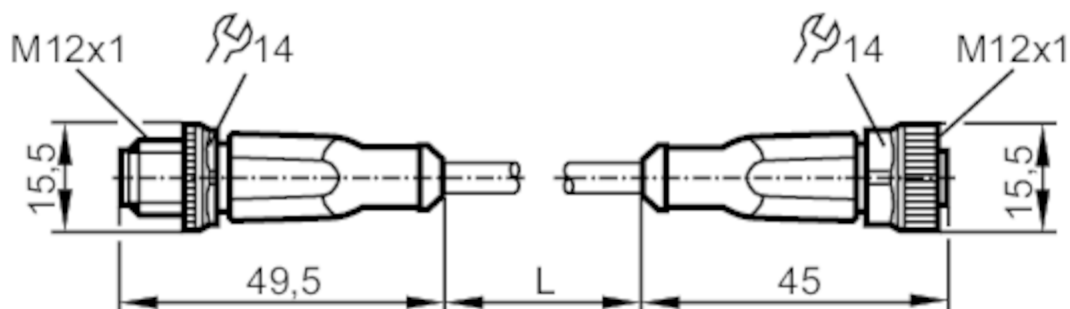




## Przewód łączeniowy

VDOGH040SCS0010T04STGH040SCS



## Aplikacja

|               |   |
|---------------|---|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone;<br>możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja     | aplikacje spawalnicze   |
| Bezsilikonowy | tak   |

## Dane elektryczne

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Napięcie zasilania [V]              | < 250 AC / < 300 DC |
| Klasa ochrony                       | II                  |
| Maks. całkowity prąd obciążenia [A] | 4                   |

## Warunki pracy

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Temperatura otoczenia [°C]                                     | -25...90                    |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia                               | cULus: ...75                |
| Temperatura w czasie pracy [°C]                                | -25...90                    |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia                               | cULus: ...75                |
| 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 |

## Dane mechaniczne

|          |       |
|----------|-------|
| Waga [g] | 344,3 |
|----------|-------|

# EVW029



## Przewód łączeniowy

VDOGH040SCS0010T04STGH040SCS

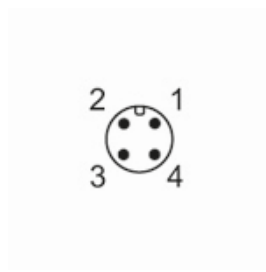
|   |  |  |
|---|--|--|
| Materiał                                    | obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM  |  |
| Materiał nakrętki                           | mosiądz, przeciwadhezyjna                            |  |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | tak  |  |
| Możliwość 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                                       | > 2 Mio.   |
|   | Odkształcenie przy skręcaniu                         | ± 180 °/m  |

### Uwagi

|                    |  |
|--------------------|--|
| Uwagi              | z 2 uchwytami na oznaczniki o długości 30 mm |
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt.                                       |

### Połączenie elektryczne - wtyk

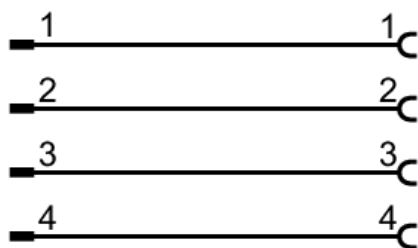
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



### Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Podłączenie



## Przewód łączeniowy

VDOGH040SCS0010T04STGH040SCS

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



## diagramy i wykresy

Charakterystyka redukcji

Obniżanie wartości  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]