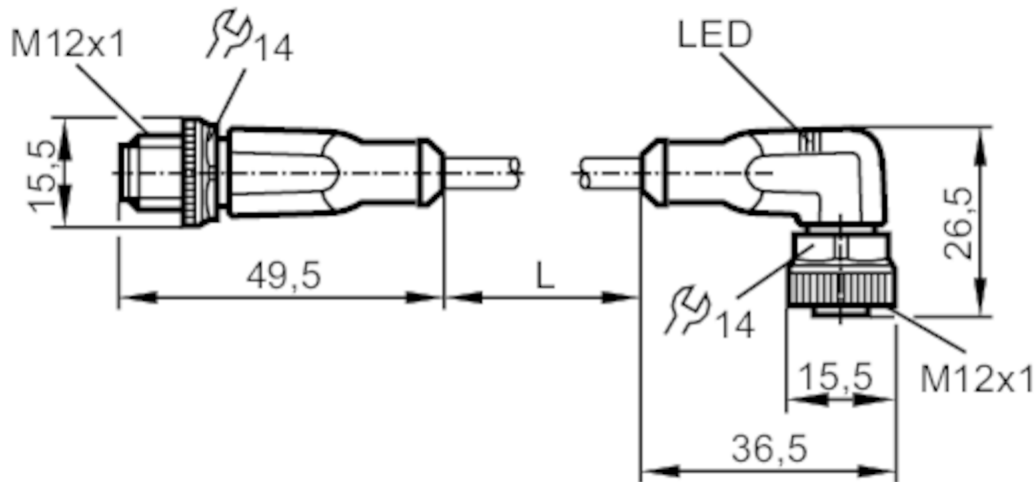


# EVW140



## Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS



### Aplikacja

Konstrukcja

bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone;  
możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

Aplikacja

aplikacje spawalnicze

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...90

Uwaga dot. temperatury  
otoczenia

cULus: ...75

Temperatura otoczenia  
(dla pracy w łańcuchach  
kablowych)

[°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury  
otoczenia

cULus: ...75

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Testy / dopuszczenia

MTTF

[lata]

20027



## Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS

| Dane mechaniczne                            |                                                      |                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waga                                        | [g]                                                  | 81,4                                                                                           |
| Wymiary                                     | [mm]                                                 | 15,5 x 15,5 x 49,5                                                                             |
| Odlewany materiał obudowy                   |                                                      | TPU                                                                                            |
| Materiał nakrętki                           |                                                      | mosiądz, przeciwdhezyjna                                                                       |
| Materiał uszczelnienia                      |                                                      | FKM                                                                                            |
| 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.                                                                                       |
|                                             | Odształcenie przy skręcaniu                          | ± 180 °/m                                                                                      |

| Wyświetlacze / elementy robocze |              |                        |
|---------------------------------|--------------|------------------------|
| Wyświetlacz                     | Stan wyjścia | 2 x LED, kolor żółty   |
|                                 | działanie    | 1 x LED, kolor zielony |

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

## Połączenie elektryczne - wtyk

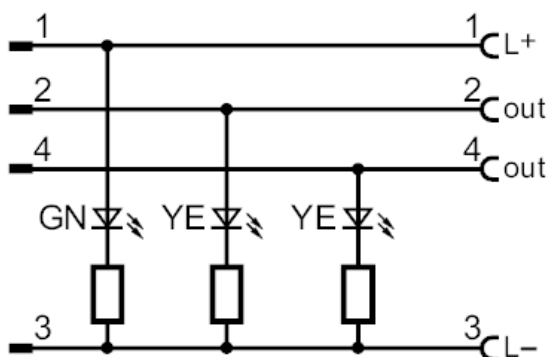
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwdhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



## Połączenie elektryczne

Przewód: 1,5 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

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS

### Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny przezroczysty; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

