

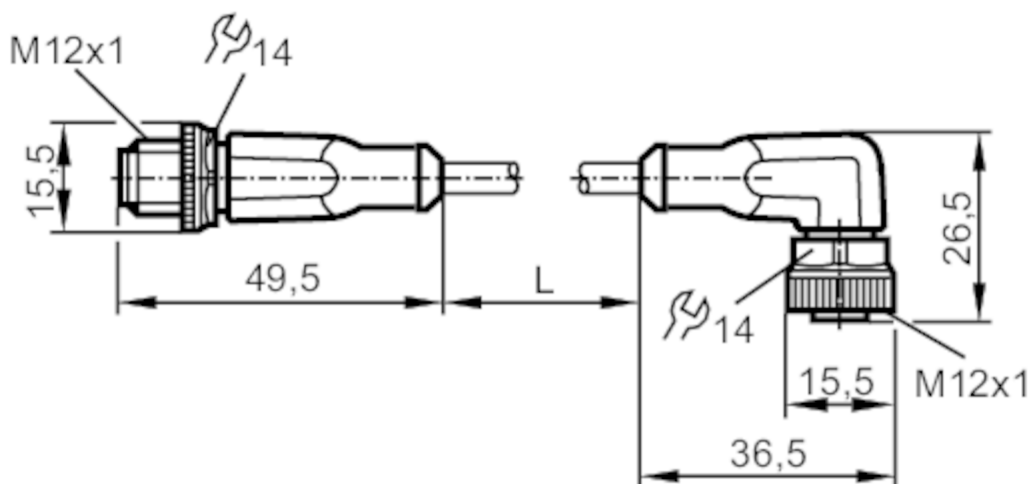
# EVC402



## Przewód łączeniowy

VDOAH040MSS0006H04STGH040MSS

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"



### Aplikacja

Konstrukcja

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

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 °C

Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych) [°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...75 °C

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



## Przewód łączeniowy

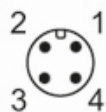
VDOAH040MSS0006H04STGH040MSS

| Dane mechaniczne                            |  |
|---|--|
| Waga [g]                                    | 198,4  |
| Materiał                                    | obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM  |
| Materiał nakrętki                           | mosiądz, niklowany   |
| 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 > 5 Mio.  |
|   | Odkształcenie przy skręcaniu ± 180 °/m   |

| Uwagi              |  |
|--------------------|--|
| Uwagi              | Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania" |
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt.   |

## Połączenie elektryczne - wtyk

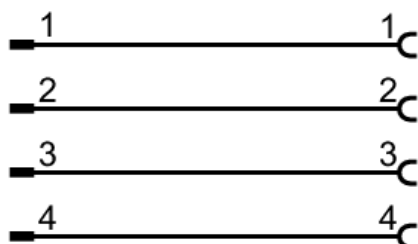
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



## Połączenie elektryczne

Przewód: 6 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Podłączenie



## Przewód łączeniowy

VDOAH040MSS0006H04STGH040MSS

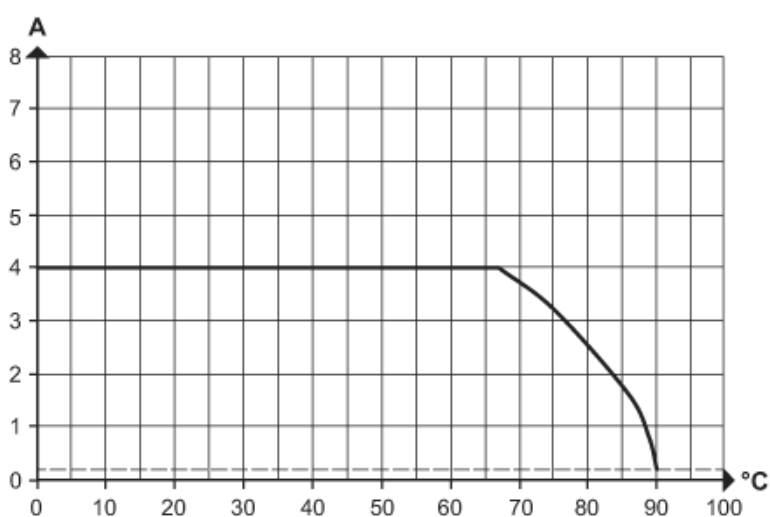
## Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



## Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]