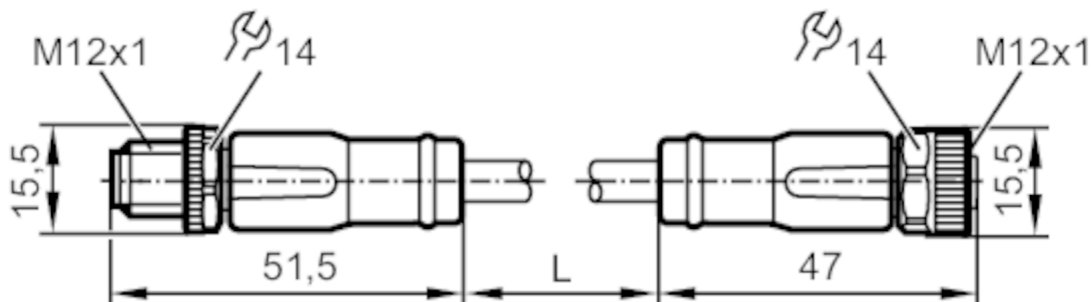


# EVC720



## Przewód łączeniowy

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP



### Aplikacja

|               |                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane;<br>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                    |
| Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych) [°C]  | -25...90                    |
| 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]                                    | 361,9                                               |
| Materiał                                    | obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM |
| Materiał nakrętki                           | mosiądz, niklowany                                  |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | tak                                                 |

# EVC720



## Przewód łączeniowy

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP

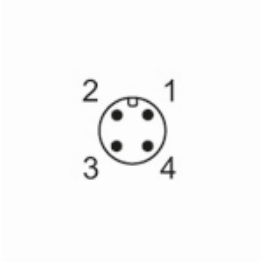
|                                             |                                                      |                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                                                       |
|                                             | Odształcenie przy skręcaniu                          | ± 180 °/m                                                                                      |

### Uwagi

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

### Połączenie elektryczne - wtyk

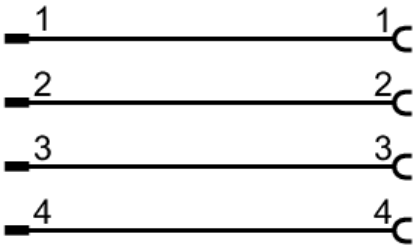
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



### Połączenie elektryczne

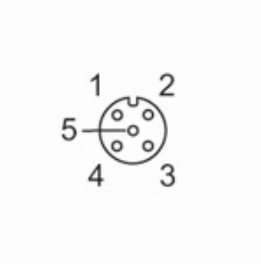
Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,2 mm )

### Podłączenie



### Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



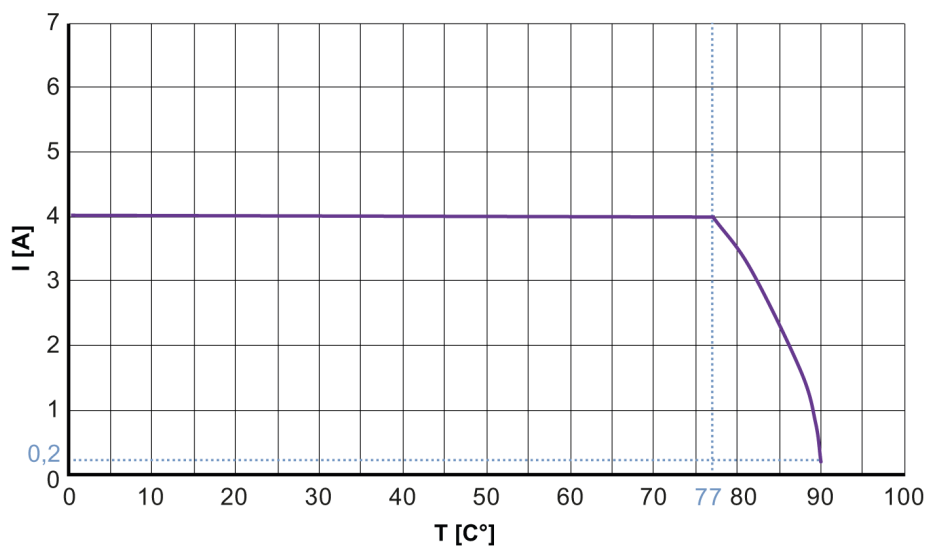


## Przewód łączeniowy

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP

## Diagramy i grafiki

## Charakterystyka redukcji

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

T Temperatura otoczenia [°C]

I Prąd [A]