



Przewód łączeniowy

VDOGH040SCS00,6T04STGH040SCS



| Aplikacja                                                      |      |                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                                                    |      | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone; 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]  | 54,6                                                                                     |



## Przewód łączeniowy

VDOGH040SCS00,6T04STGH040SCS

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

## Uwagi

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

## Połączenie elektryczne - wtyk

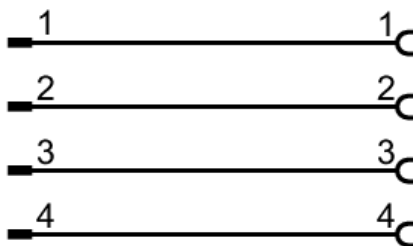
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



## Połączenie elektryczne

Przewód: 0,6 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

VDOGH040SCS00,6T04STGH040SCS

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



## Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]