

# EVW140



## Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS



### Aplikacja

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| 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 w czasie pracy [°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]                                                                                                  | 86,8                                                                               |
| Wymiary                                                                                                                        | [mm]                                                                                                 | 15,5 x 15,5 x 49,5                                                                 |
| Materiał                                                                                                                       | obudowa wtyku: TPU kolor pomarańczowy; obudowa gniazda: TPU czarny przezroczysty; uszczelnienie: FKM |                                                                                    |
| Materiał nakrętki                                                                                                              | mosiądz / mosiądz                                                                                    |                                                                                    |
| 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/s² |
|                                                                                                                                | Cykle zginania                                                                                       | > 2 Mio.                                                                           |
|                                                                                                                                | Odkształcenie przy skręcaniu                                                                         | ± 180 °/m                                                                          |
| możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi                                                                                    | tak                                                                                                  |                                                                                    |
| 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; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm             |                                                                                                      |                                                                                    |
| <div></div>                                 |                                                                                                      |                                                                                    |
| Połączenie elektryczne                                                                                                         |                                                                                                      |                                                                                    |
| Przewód: 1,5 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm ) |                                                                                                      |                                                                                    |

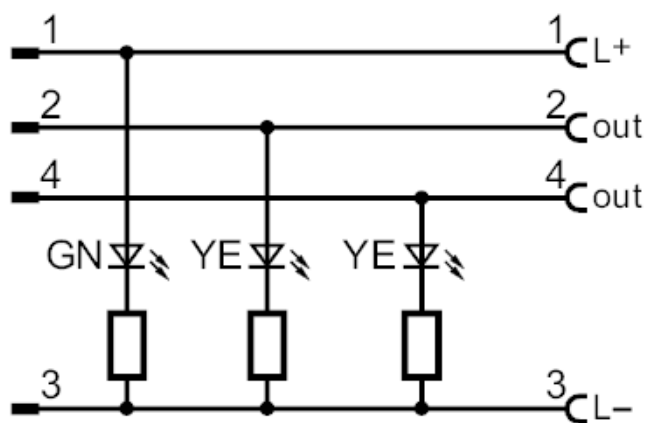


## Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS

Przewód: 1,5 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; odporny na odpryski spawalnicze; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Podłączenie



### Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowny; Nakrętka: mosiądz, przeciwdhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

