



## Forbindelseskabel

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS



### Applikation

|                  |                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Special funktion | Silikonefri; Halogenfri; guldbelagte kontakter; Egnet for kabelkæde |
| Applikation      | svejse applikationer                                                |
| Siliconefri      | ja                                                                  |

### Elektriske Data

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Driftspænding [V]             | 10...36 DC |
| Kapslingsklasse               | II         |
| Max strømbelastning total [A] | 4          |

### Udgange

|                  |     |
|------------------|-----|
| Elektrisk design | PNP |
|------------------|-----|

### Omgivende forhold

|                                                   |                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| Omgivelsestemperatur [°C]                         | -25...90                    |
| Bemærk omgivelsestemperatur                       | cULus: ...75 °C             |
| Omgivelsestemperatur (bevægelig) [°C]             | -25...90                    |
| Bemærk omkring omgivelsestemperatur (i bevægelse) | cULus: ...75 °C             |
| Kapslingsklasse                                   | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Godkendelser / Tests

|           |       |
|-----------|-------|
| MTTF [År] | 20027 |
|-----------|-------|

### Mekaniske data

|          |      |
|----------|------|
| Vægt [g] | 67,2 |
|----------|------|



## Forbindelseskabel

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS

|                         |                                     |                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioner [mm]        | 15,5 x 15,5 x 49,5                  |                                                                                             |
| Indstøbt-emne materiale | TPU                                 |                                                                                             |
| Materiale - omløber     | Messing, non-stick belægning        |                                                                                             |
| Tætningsmateriale       | FKM                                 |                                                                                             |
| Egnet for kabelkæde     | ja                                  |                                                                                             |
| Egnet for kabelkæde     | Bøjeradius ved fleksibel anvendelse | min. 10 x kabel diameter                                                                    |
|                         | Slæbehastighed                      | max. 3,3 m/s ved 5 m horisontal arbejdsstrækning og max. acceleration på 5 m/s <sup>2</sup> |
|                         | Bøjningsantal                       | > 2 Mio.                                                                                    |
|                         | Vridningsgodkendt                   | ± 180 °/m                                                                                   |

## Display / Betjeningsenhed

|         |                |               |
|---------|----------------|---------------|
| Display | udgangs status | 2 x LED, gul  |
|         | Drift          | 1 x LED, grøn |

## Bemærkning

|                   |                              |  |
|-------------------|------------------------------|--|
| Bemærkning        | med 2 mærke-tyller 30mm lang |  |
| Emballage-enheder | 1 stk.                       |  |

## Elektrisk tilslutning - Hanstik

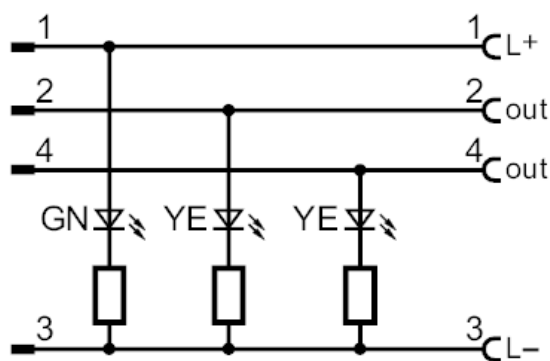
Stik: 1 x M12, lige; kodning: A; Støbt hus: TPU, orange; Låsning: Messing, non-stick belægning; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm



## Elektrisk tilslutning

Kabel: 1 m, PUR, Halogenfri, grå, Ø 4,9 mm; ikke stråle-krydsbundet (kan genbruges); modstandsdygtig over for svejsesprøjt; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Tilslutning





## Forbindelseskabel

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS

### Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12, vinklet; kodning: A; Støbt hus: TPU, sort transparent; Låsning: Messing, non-stick belægning; pakning: FKM;  
Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm

