

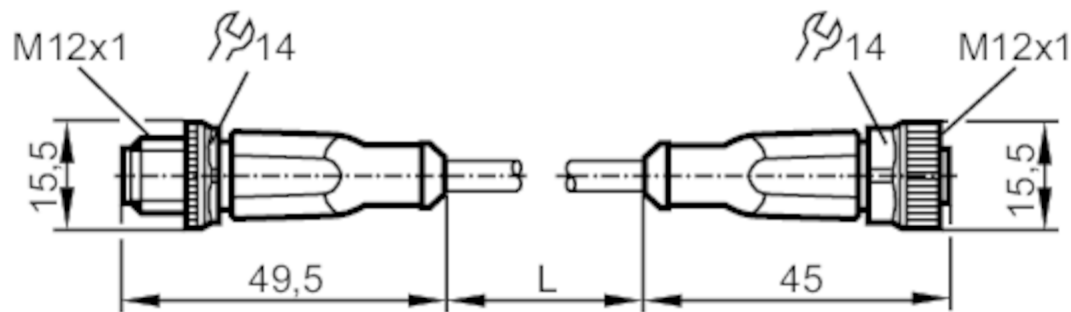
# EVC010



## Forbindelseskabel

VDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

Bemærk tekniske anvisninger under "Downloads"



| Applikation                                                            |      |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|
| Special funktion                                                       |      | Silikonefri; Halogenfri; guldbelagte kontakter; Egnet for kabelkæde |
| Siliconefri                                                            |      | ja                                                                  |
| Elektriske Data                                                        |      |                                                                     |
| Driftspænding                                                          | [V]  | < 250 AC / < 300 DC                                                 |
| Kapslingsklasse                                                        |      | II                                                                  |
| Max strømbelastning total                                              | [A]  | 4                                                                   |
| Omgivende forhold                                                      |      |                                                                     |
| Omgivelsestemperatur                                                   | [°C] | -25...90                                                            |
| Bemærk omgivelsestemperatur                                            |      | cULus: ...75 °C                                                     |
| Omgivelsestemperatur (bevægelig)                                       | [°C] | -25...90                                                            |
| Bemærk omkring omgivelsestemperatur (i bevægelse)                      |      | cULus: ...75 °C                                                     |
| Lagringstemperatur                                                     | [°C] | -25...55                                                            |
| Opbevaring fugtighed                                                   | [%]  | 10...100                                                            |
| Andre klimatiske betingelser for lagring iht. Den specificerede klasse |      | 1K22/ DIN 60721-3-1                                                 |
| Kapslingsklasse                                                        |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                         |
| Mekaniske data                                                         |      |                                                                     |
| Vægt                                                                   | [g]  | 42,5                                                                |



Forbindelseskabel

VDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

|                     |                                     |                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale           | Kapsling: TPU orange; pakning: FKM  |                                                                                 |
| Materiale - omløber | Messing, forniklet                  |                                                                                 |
| 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/s² |
|                     | Bøjningsantal                       | > 5 Mio.                                                                        |
|                     | Vridningsgodkendt                   | ± 180 °/m                                                                       |

Bemærkning

|                   |                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| Henvisninger      | Bemærk tekniske anvisninger under "Downloads" |
| Emballage-enheder | 1 stk.                                        |

Elektrisk tilslutning - Hanstik

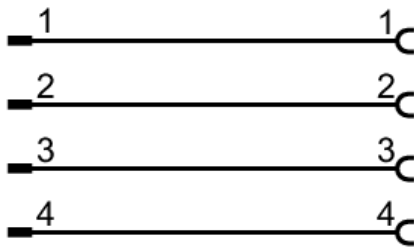
Stik: 1 x M12, lige; kodning: A; Låsning: Messing, forniklet; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk tilslutning

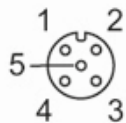
Kabel: 0,3 m, PUR, Halogenfri, sort, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Tilslutning



Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12, lige; kodning: A; Låsning: Messing, forniklet; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm



## Forbindelseskabel

VDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

## diagrammer og grafer

karakteristik for de-rating

Derating  $I_{max} * 0.8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Omgivelsestemperatur [°C]

Y Strøm [A]