



Verbindingskabel

VDOAH030MSS01,5H03STGH030MSS

Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"



| Toepassingsgebied                                                    |                                                                              |                             |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Bijzondere eigenschappen                                             | Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen |                             |
| Siliconenvrij                                                        | ja                                                                           |                             |
| Elektrische eigenschappen                                            |                                                                              |                             |
| Voedingsspanning                                                     | [V]                                                                          | < 250 AC / < 300 DC         |
| Beschermklasse                                                       |                                                                              | II                          |
| Stroombelasting gezamenlijk                                          | [A]                                                                          | 4                           |
| Omgevingsvariabelen                                                  |                                                                              |                             |
| Omgevingstemperatuur                                                 | [°C]                                                                         | -25...90                    |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur                               |                                                                              | cULus: ...75                |
| Omgevingstemperatuur (bewegend)                                      | [°C]                                                                         | -25...90                    |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend                      |                                                                              | cULus: ...75                |
| Opslagtemperatuur                                                    | [°C]                                                                         | -25...55                    |
| Luchtvochtigheid bij opslag                                          | [%]                                                                          | 10...100                    |
| Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse |                                                                              | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Beschermklasse                                                       |                                                                              | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| Mechanische eigenschappen                                            |                                                                              |                             |
| Gewicht                                                              | [g]                                                                          | 80,2                        |



## Verbindingskabel

VDOAH030MSS01,5H03STGH030MSS

|                           |                                        |                                                                                                           |
|---------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materialen                | behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM |                                                                                                           |
| Materiaal overwerpmoer    | messing, vernikkeld                    |                                                                                                           |
| Toepasbaar in kabelrupsen | ja                                     |                                                                                                           |
| Toepasbaar in kabelrupsen | buigradius bij bewegende applicaties   | min. 10 x kabeldiameter                                                                                   |
|                           | bewegingssnelheid                      | max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s <sup>2</sup> |
|                           | buigcycli                              | > 5 Mio.                                                                                                  |
|                           | torsiebelasting                        | ± 180 °/m                                                                                                 |

### Opmerkingen

|                    |                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| N.B.               | Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads" |
| Verpakkingseenheid | 1 stuk                                                            |

### Elektrische aansluiting - stekker

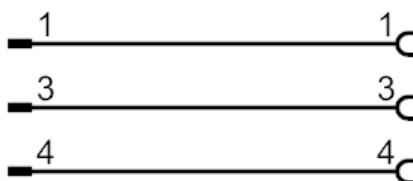
Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrische aansluiting

Kabel: 1,5 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Aansluiting





## Verbindingskabel

VDOAH030MSS01,5H03STGH030MSS

### Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm

