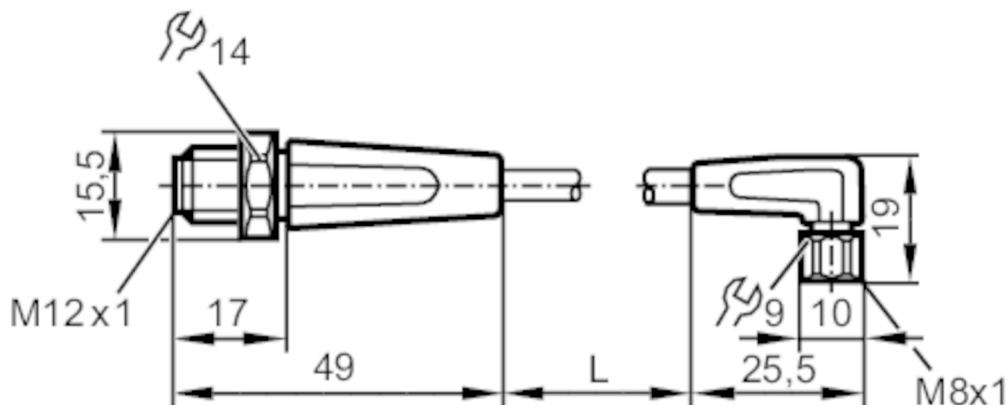




## Verbindingskabel

VDOAF030VAS0005P03STGH030VAS



### Toepassingsgebied

|                          |                                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere eigenschappen | Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen |
| Applicatie               | Hygiënische en natte gebieden in de levensmiddelenindustrie                  |
| Siliconenvrij            | ja                                                                           |

### Elektrische eigenschappen

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Voedingsspanning [V]            | < 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC) |
| Beschermklasse                  | III                                       |
| Stroombelasting gezamenlijk [A] | 3                                         |

### Omgevingsvariabelen

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Omgevingstemperatuur [°C]            | -25...80                    |
| Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C] | 5...80                      |
| Beschermklasse                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Toelatingen / testen

|                |                       |         |
|----------------|-----------------------|---------|
| UL-goedkeuring | industriële voedingen | Class 2 |
|----------------|-----------------------|---------|

### Mechanische eigenschappen

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Gewicht [g]               | 164,5                                         |
| Afmetingen [mm]           | 15,5 x 15,5 x 49                              |
| Materialen                | behuizing: PP Halogeen vrij; Afdichting: EPDM |
| Materiaal overwerpmoer    | 1.4404 (roestvast staal / 316L)               |
| Toepasbaar in kabelrupsen | ja                                            |

## Verbindingskabel

VDOAF030VAS0005P03STGH030VAS

|                           |                                      |                                                                                                           |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                            | > 1 Mio.                                                                                                  |
|                           | torsiebelasting                      | ± 180 °/m                                                                                                 |

## Opmerkingen

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Verpakkingseenheid | 1 stuk |
|--------------------|--------|

## Elektrische aansluiting - stekker

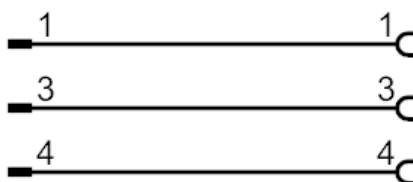
Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



## Elektrische aansluiting

Kabel: 5,0 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Aansluiting



## Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M8, haaks; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm

