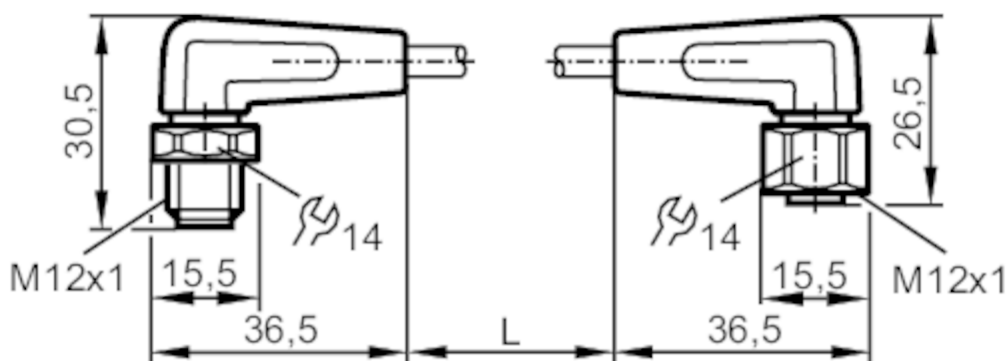




## Verbindingskabel

VDOAH040VAS0002E04STAH040VAS



## Toepassingsgebied

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

## Elektrische eigenschappen

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Voedingsspanning [V]            | < 250 AC / < 300 DC |
| Beschermklasse                  | II                  |
| Stroombelasting gezamenlijk [A] | 4                   |

## Omgevingsvariabelen

|                                                                      |                             |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Omgevingstemperatuur [°C]                                            | -25...100                   |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur                               | cULus: ...50                |
| Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]                                 | 5...100                     |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend                      | cULus: ...50                |
| 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] | 106 |
|-------------|-----|



## Verbindingskabel

VDOAH040VAS0002E04STAH040VAS

|                           |                                      |                                                                                                           |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen                | [mm]                                 | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                                                        |
| Materialen                |                                      | behuizing: PVC oranje; Afdichting: EPDM                                                                   |
| Materiaal overwerpmoer    |                                      | 1.4404 (roestvast staal / 316L)                                                                           |
| 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                            | > 1 Mio.                                                                                                  |
|                           | torsiebelasting                      | ± 180 °/m                                                                                                 |

### Opmerkingen

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

### Elektrische aansluiting - stekker

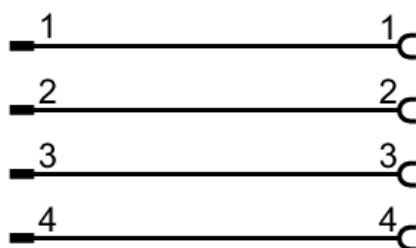
Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC, oranje, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Aansluiting





## Verbindingskabel

VDOAH040VAS0002E04STAH040VAS

### Elektrische aansluiting - bus

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

