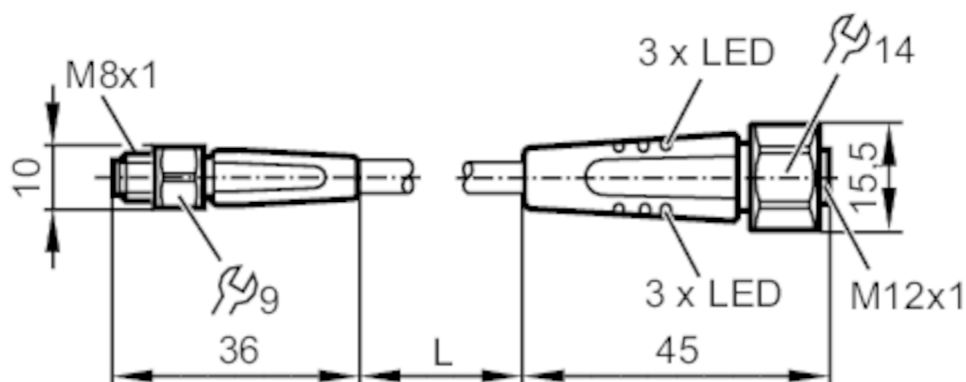


## Verbindingskabel

VDOGH046VAS00,3E04STGF040VAS



## Toepassingsgebied

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

## Elektrische eigenschappen

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Voedingsspanning [V]            | 10...36 DC |
| Beschermklasse                  | III        |
| Stroombelasting gezamenlijk [A] | 3          |

## Uitgangen

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Elektrische uitvoering | PNP |
|------------------------|-----|

## Omgevingsvariabelen

|                                                 |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| Omgevingstemperatuur [°C]                       | -25...80                    |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur          | cULus: ...50 °C             |
| Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]            | 5...80                      |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend | cULus: ...50 °C             |
| Beschermklasse                                  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mechanische eigenschappen

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Gewicht [g]                 | 37,5                            |
| Materiaal gegoten onderdeel | PVC                             |
| Materiaal overwerpmoer      | 1.4404 (roestvast staal / 316L) |

## Verbindingskabel

VDOGH046VAS00,3E04STGF040VAS

|                           |                                      |                                                                                                           |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal afdichting      | EPDM                                 |                                                                                                           |
| 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                                                                                                 |

## Aanwijzen / bedienelementen

|          |               |                |
|----------|---------------|----------------|
| Weergave | schakelstatus | 4 x LED, geel  |
|          | in bedrijf    | 2 x LED, groen |

## Opmerkingen

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

## Elektrische aansluiting - stekker

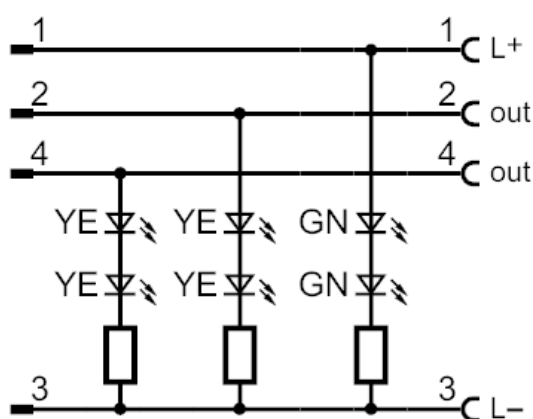
Connector: 1 x M8, recht; codering: A; Behuizing: PVC, oranje; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm



## Elektrische aansluiting

Kabel: 0,3 m, PVC, oranje, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Aansluiting





## Verbindingskabel

VDOGH046VAS00,3E04STGF040VAS

### Elektrische aansluiting - bus

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

