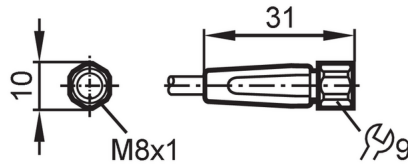


# EVF136



## Aansluitkabel met connector female

ADOGF040VAS0010P04



| 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  |
| 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   |
| Toelatingen / testen   |   |
| UL-goedkeuring   | industriële voedingen Class 2   |
| Mechanische eigenschappen  |   |
| Gewicht [g]  | 316   |
| Afmetingen [mm]  | 10 x 10 x 31  |
| Materiaal gegoten onderdeel  | PP  |
| Materiaal overwerpmoer   | 1.4404 (roestvast staal / 316L)   |
| 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   |
| Opmerkingen  |   |
| Verpakkingseenheid   | 1 stuk  |

# EVF136



## Aansluitkabel met connector female

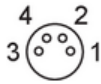
ADOGF040VAS0010P04

### Elektrische aansluiting

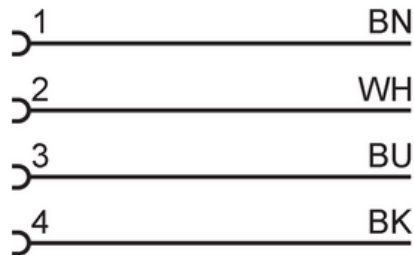
Kabel: 10 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

### Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M8, recht; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld; Behuizing: PP, grijs; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm



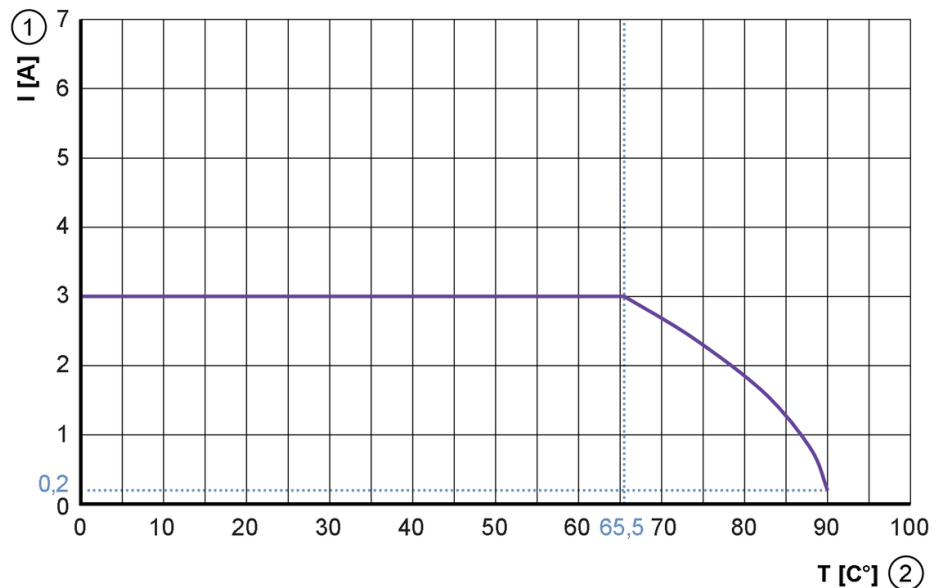
### Aansluiting



Aderkleuren :  
BK = zwart  
BN = bruin  
BU = blauw  
WH = wit

### Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie



- 1 Stroom [A]
- 2 Omgevingstemperatuur [°C]