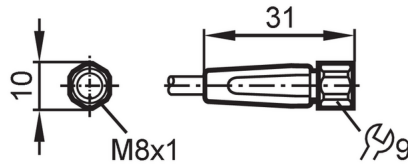


# EVF125



## Aansluitkabel met connector female

ADOGF030VAS0025P03



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]	704,1
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

# EVF125



## Aansluitkabel met connector female

ADOGF030VAS0025P03

### Elektrische aansluiting

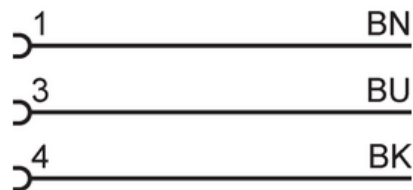
Kabel: 25 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs,  $\varnothing$  4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x  $\varnothing$  0,1 mm )

### Elektrische aansluiting - bus

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



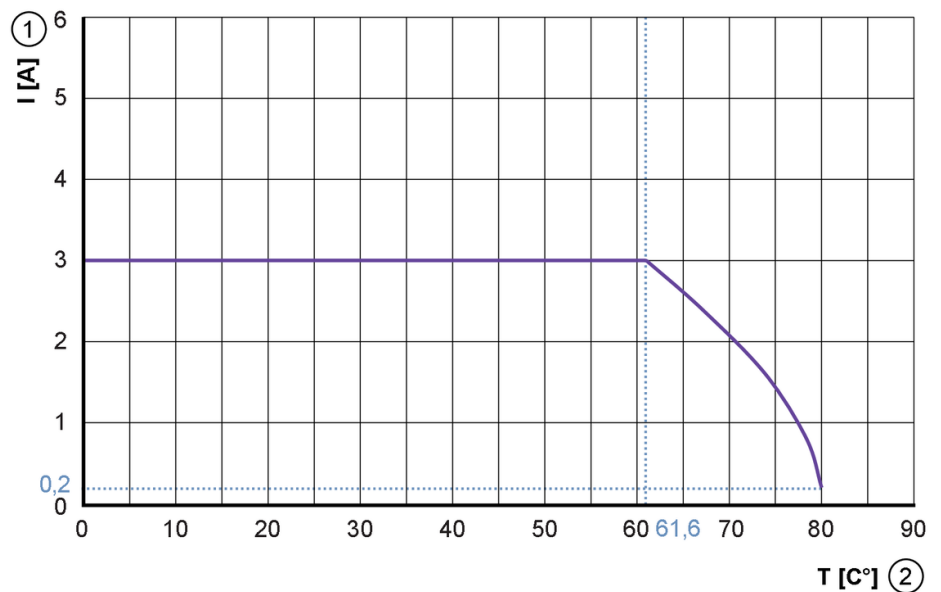
### Aansluiting



Aderkleuren :  
BK = zwart  
BN = bruin  
BU = blauw

### Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie



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