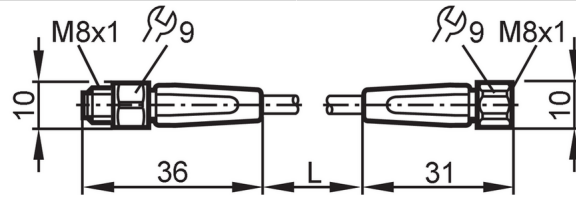


EVF144



Verbindingskabel

VDOGF030VAS0001P03STGF030VAS



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]	44,7	
Afmetingen [mm]	10 x 10 x 36	
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 ²
	buigcycli	> 1 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting - stekker

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





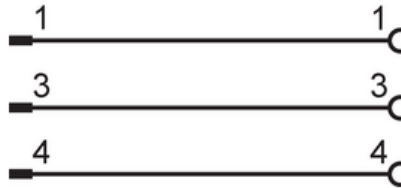
Verbindingskabel

VDOGF030VAS0001P03STGF030VAS

Elektrische aansluiting

Kabel: 1 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Aansluiting



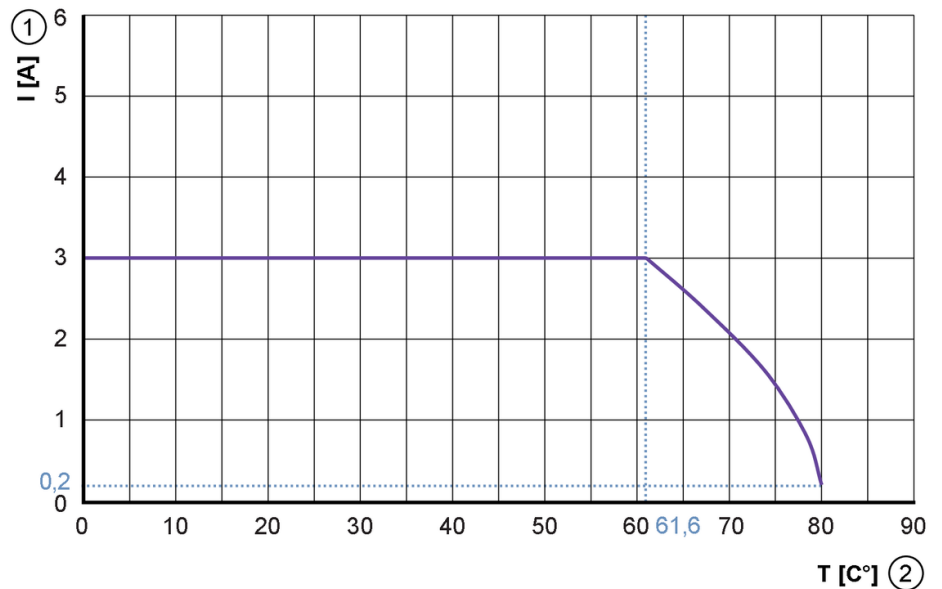
Elektrische aansluiting - bus

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



Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie



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