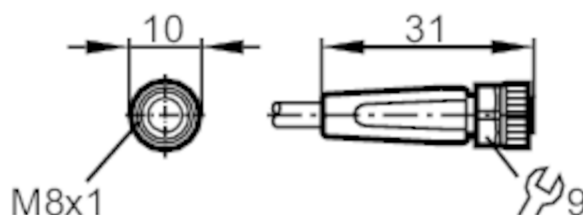


Aansluitkabel met connector female

ADOGF030MSS0005H03



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie	Industriële applicaties / fabrieksautomatisering; Toepassingen in verspanende machines, koel- en smeermiddelen
Siliconenvrij	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	< 50 AC / < 60 DC
Beschermklasse	III
Stroombelasting gezamenlijk [A]	3

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...80
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...80
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	105,7
Afmetingen [mm]	10 x 10 x 31
Materiaal gegoten onderdeel	TPU
Materiaal overwerpmoer	messing, vernikkeld
Materiaal afdichting	FKM



Aansluitkabel met connector female

ADOGF030MSS0005H03

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	> 5 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

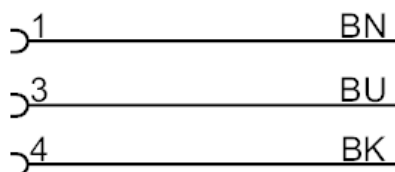
Kabel: 5 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M8, recht; codering: A; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Afdichting: FKM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm



Aansluiting



	Aderkleuren :
BK	zwart
BN	bruin
BU	blauw

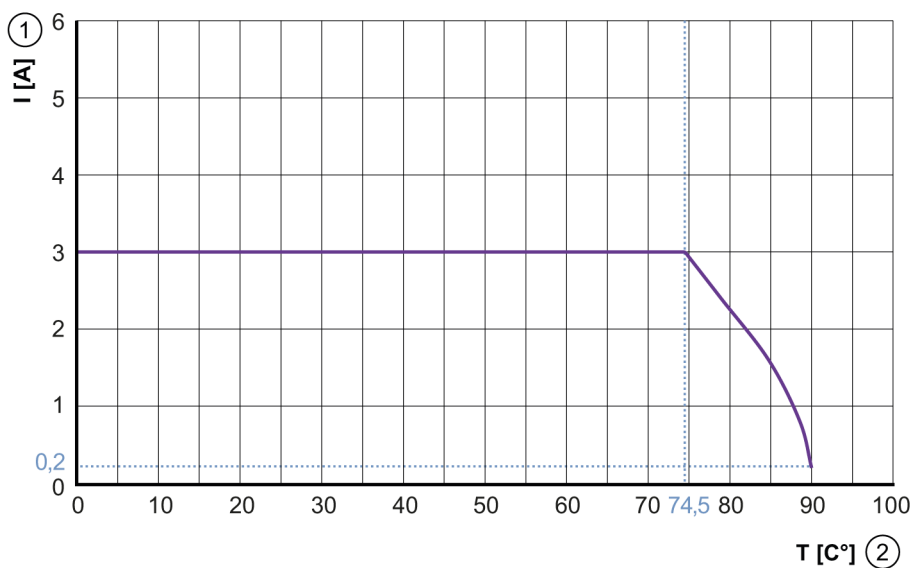


Aansluitkabel met connector female

ADOGF030MSS0005H03

Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie



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