

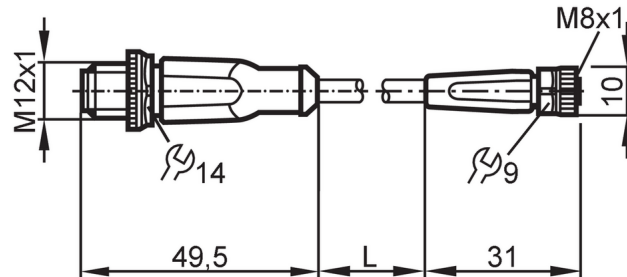
EVC241



Verbindingskabel

VDOGF040MSS00,6H04STGH040MSS

Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
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: ...75 °C
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...75 °C
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	46								
Materiaal gegoten onderdeel	TPU								
Materiaal overwerpmoer	messing, vernikkeld								
Materiaal afdichting	FKM								
Toepasbaar in kabelrupsen	ja								
Toepasbaar in kabelrupsen	<table border="1"> <tr> <td>buigradius bij bewegende applicaties</td> <td>min. 10 x kabeldiameter</td> </tr> <tr> <td>bewegingssnelheid</td> <td>max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s²</td> </tr> <tr> <td>buigcycli</td> <td>> 5 Mio.</td> </tr> <tr> <td>torsiebelasting</td> <td>± 180 °/m</td> </tr> </table>	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
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

N.B.	Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"
Verpakkingseenheid	1 stuk

EVC241



Verbindingskabel

VDOGF040MSS00,6H04STGH040MSS

Elektrische aansluiting - stekker

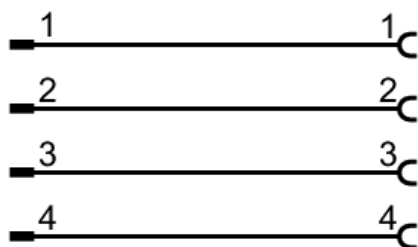
Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrische aansluiting

Kabel: 0,6 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Aansluiting



Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M8, recht; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Afdichting: FKM; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm



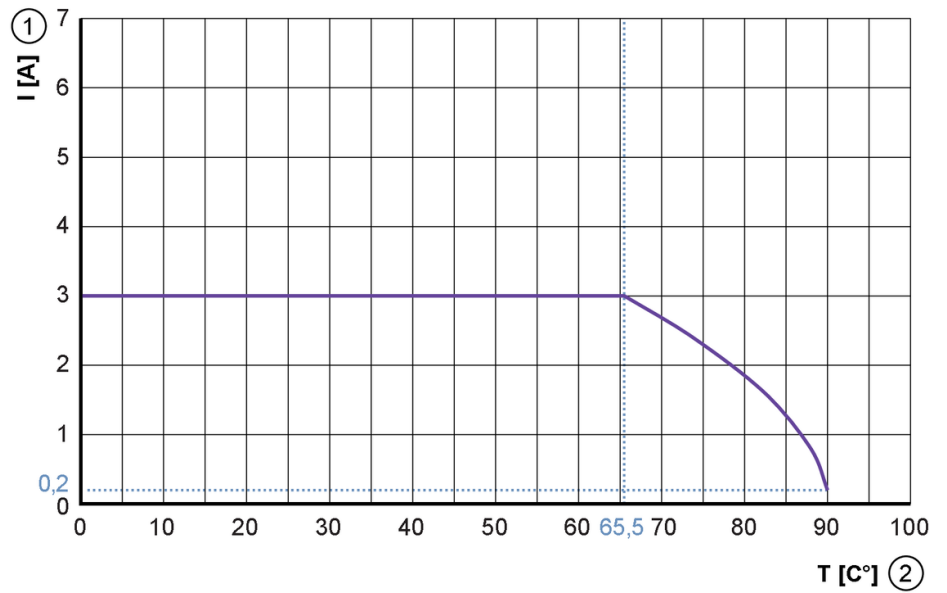


Verbindingskabel

VDOGF040MSS00,6H04STGH040MSS

Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie



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