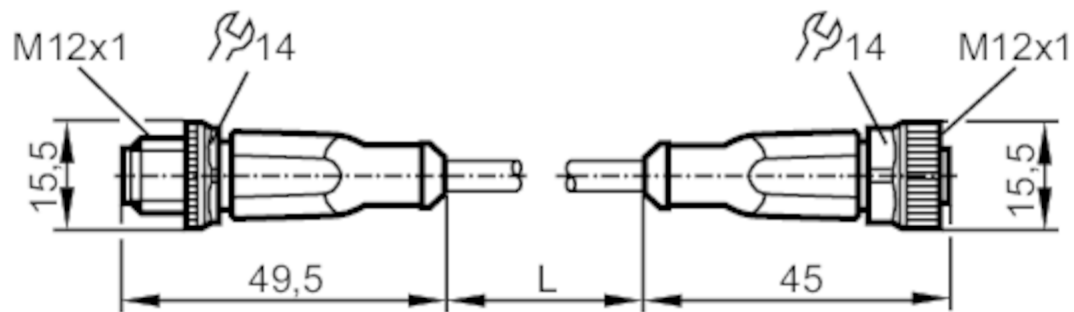


EVW050



Anslutningskabel

VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS



Applikation

Speciella egenskaper	Silikonfri; Halogenfri; guldpläterade stift; För användning i släpkedja
Applikation	svetsapplikationer
Silikonfri	ja

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	< 60 AC/DC
Skyddsklass	II
Max. strömbelastning totalt [A]	4
Övergripande strömbelastning (UL) [A]	3

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...90
Hänvisning till omgivningstemperatur	cULus: ...75 °C
Omgivningstemperatur (rörlig) [°C]	-25...90
Hänvisning till omgivningstemperatur	cULus: ...75 °C
Lagringstemperatur [°C]	-25...55
Lagerhållning, fuktighet [%]	10...100
Andra klimatförhållanden för lagring enligt angiven klass	1K22/ DIN 60721-3-1
Kapslingsklass	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mekaniska data

Vikt [g]	74,6
----------	------



Anslutningskabel

VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS

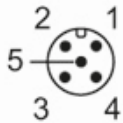
Material	kapsling: TPU orange; Packning: FKM	
Material mutter	Mässing, nonstick-beläggning	
För användning i släpkedja	ja	
För användning i släpkedja	Böjningsradie för flexibla installationer	min. 10x kabeldiametern
	Färdhastighet	max. 3,3 m/s vid 5 m horisontell färdsträcka och max. 5 m/s² acceleration.
	Böjningscykler	> 2 Mio.
	Torsion/vridningsvinkel	± 180 °/m

Anmärkning

Anmärkning	med 2 etikethållare, 30mm lång
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - hankontakt

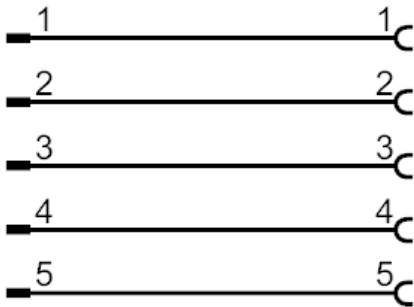
Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Låsning: Mässing, nonstick-beläggning; Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk anslutning

kabel: 1 m, PUR, Halogenfri, grå, Ø 5,1 mm; ej bestrålad (återvinningsbar); resistent mot svetsgnistor; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anslutning



Anslutningskabel

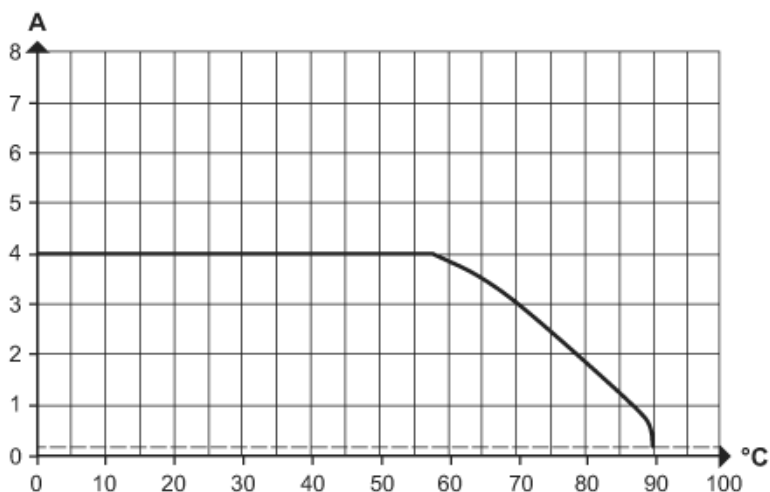
VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS

Elektrisk anslutning - Honkontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Låsning: Mässing, nonstick-beläggning; Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm



diagram och grafer



Derating $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Omgivningstemperatur [°C]

Y Ström [A]