



Anslutningskabel

VDOAH040SCS0001T04STGH040SCS



Applikation		
Speciella egenskaper		Silikonfri; Halogenfri; guldpläterade stift; För användning i släpkedja
Applikation		svetsapplikationer
Silikonfri		ja
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Skyddsklass		II
Max. strömbelastning totalt	[A]	4
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...90
Hänvisning till omgivningstemperatur		cULus: ...75
Omgivningstemperatur (rörlig)	[°C]	-25...90
Hänvisning till omgivningstemperatur		cULus: ...75
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]	66,5
Material		kapsling: TPU orange; Packning: FKM
Material mutter		Mässing, nonstick-beläggning



Anslutningskabel

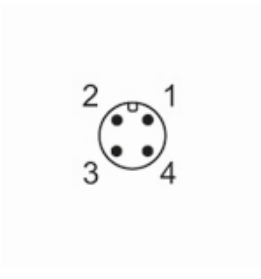
VDOAH040SCS0001T04STGH040SCS

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	utan kabelflaggor/-fanor	
Förpackning	1 antal	

Elektrisk anslutning - hankontakt

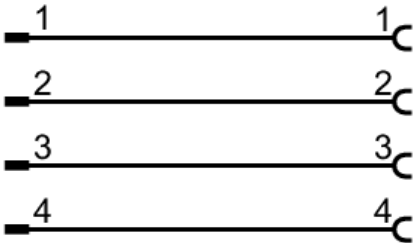
Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Låsning: Mässing, nonstick-beläggning; Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk anslutning

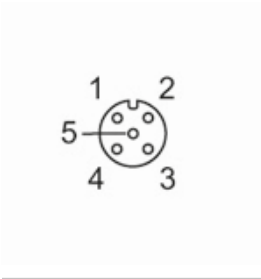
kabel: 1 m, PUR, Halogenfri, grå, Ø 4,9 mm; ej bestrålad (återvinningsbar); resistent mot svetsgnistor; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anslutning



Elektrisk anslutning - Honkontakt

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





Anslutningskabel

VDOAH040SCS0001T04STGH040SCS

diagram och grafer

Karaktäristik för reducering



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

X Omgivningstemperatur [°C]

Y Ström [A]