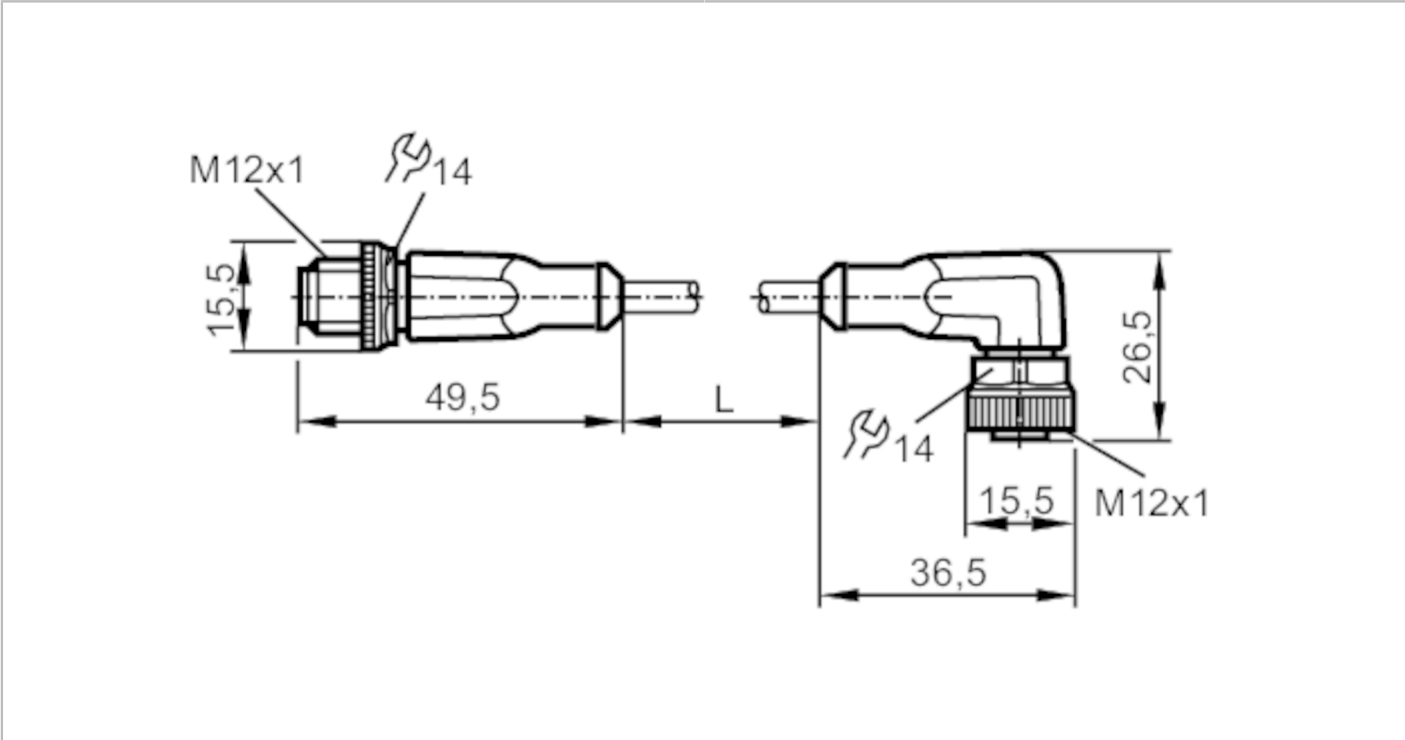




Anslutningskabel

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Se tekniska noteringar under "Nedladdningar" längre ner på sidan



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



Anslutningskabel

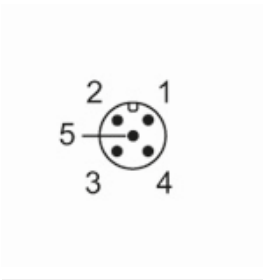
VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Mekaniska data		
Vikt	[g]	47,7
Gjuten-body material		TPU
Material mutter		Mässing, förnicklad
Tätningmaterial		FKM
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	> 5 Mio.
	Torsion/vridningsvinkel	± 180 °/m

Anmärkning	
Instruktion	Se tekniska noteringar under “Nedladdningar” längre ner på sidan
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - hankontakt

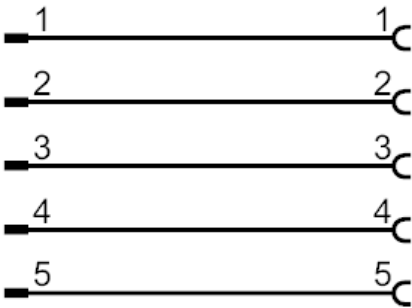
Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Gjuten kåpa: TPU; Låsning: Mässing, förnicklad; Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk anslutning

kabel: 0,3 m, PUR, Halogenfri, svart, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anslutning



Anslutningskabel

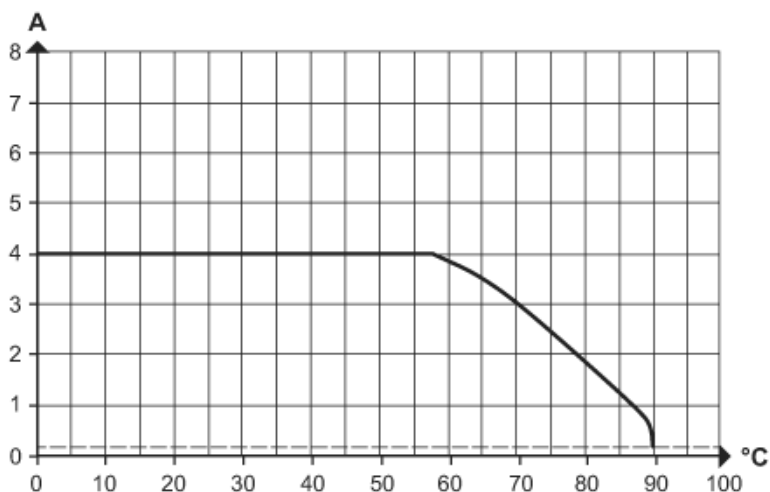
VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Elektrisk anslutning - Honkontakt

Anslutning: 1 x M12, vinklad; kodning: A; Gjuten kåpa: TPU; Låsning: Mässing, förnicklad; Packning: FKM; 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]