



Anslutningskabel

VDOGH050MSS0003H05STAH050MSS

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
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



Anslutningskabel

VDOGH050MSS0003H05STAH050MSS

Mekaniska data		
Vikt	[g]	130,5
Mått	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Material	kapsling: TPU orange; Packning: FKM	
Material mutter	Mässing, förnicklad	
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/s ² 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, vinklad; kodning: A; Låsning: Mässing, förnicklad; Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk anslutning

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

Anslutning	
1	1C
2	2C
3	3C
4	4C
5	5C

Anslutningskabel

VDOGH050MSS0003H05STAH050MSS

Elektrisk anslutning - Honkontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Låsning: Mässing, förnicklad; 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]