



Forbindelseskabel

VDOAH050MSS0002H05STAH050MSS

Bemærk tekniske anvisninger under "Downloads"



Applikation		
Special funktion		Silikonefri; Halogenfri; guldbelagte kontakter; Egnet for kabelkæde
Siliconefri		ja
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	< 60 AC/DC
Kapslingsklasse		II
Max strømbelastning total	[A]	4
Samlet strømbelastning (UL)	[A]	3
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...90
Bemærk omgivelsestemperatur		cULus: 75 °C
Omgivelsestemperatur (bevægelig)	[°C]	-25...90
Bemærk omkring omgivelsestemperatur (i bevægelse)		cULus: 75 °C
Lagringstemperatur	[°C]	-25...55
Opbevaring fugtighed	[%]	10...100
Andre klimatiske betingelser for lagring iht. Den specificerede klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Forbindelseskabel

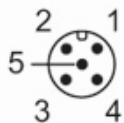
VDOAH050MSS0002H05STAH050MSS

Mekaniske data		
Vægt	[g]	105,7
Dimensioner	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Materiale	Kapsling: TPU orange; pakning: FKM	
Materiale - omløber	Messing, forniklet	
Egnet for kabelkæde	ja	
Egnet for kabelkæde	Bøjeradius ved fleksibel anvendelse	min. 10 x kabel diameter
	Slæbehastighed	max. 3,3 m/s ved 5 m horisontal arbejdsstrækning og max. acceleration på 5 m/s ²
	Bøjningsantal	> 5 Mio.
	Vridningsgodkendt	± 180 °/m

Bemærkning	
Henvisninger	Bemærk tekniske anvisninger under "Downloads"
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning - Hanstik

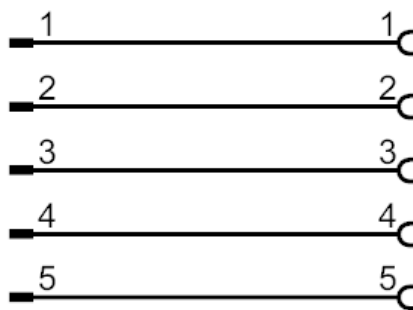
Stik: 1 x M12, vinklet; kodning: A; Låsning: Messing, forniklet; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PUR, Halogenfri, sort, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Tilslutning



Forbindelseskabel

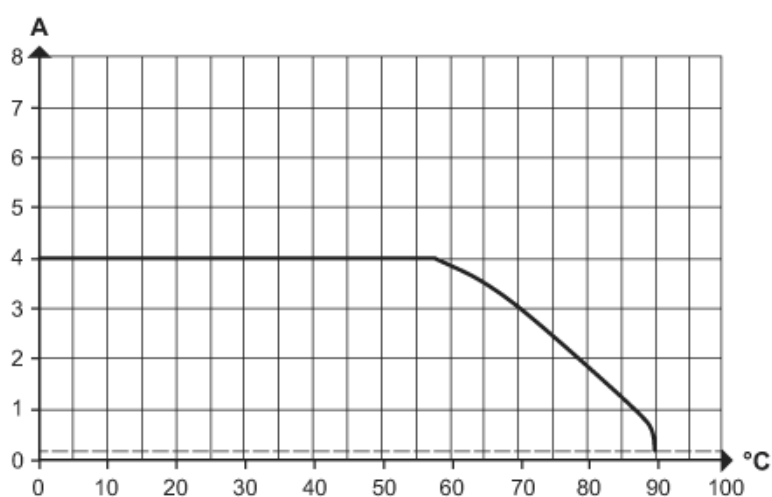
VDOAH050MSS0002H05STAH050MSS

Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12, vinklet; kodning: A; Låsning: Messing, forniklet; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm



diagrammer og grafer

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

X Omgivelsestemperatur [°C]

Y Strøm [A]