



Verbindingskabel

VDOAH050MSD0001C05STGH050MSS



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen	Halogeen vrij; Vergulde contacten; Afgeschermd kabel; Toepasbaar in kabelrupsen	
Applicatie	CAN-bus	
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	< 30 AC / < 36 DC
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	4
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67; IP 68; IP 69K	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	139,8
Afmetingen	[mm]	14,5 x 14,5 x 48,5
Materiaal gegoten onderdeel	TPU	
Materiaal overwerpmoer	messing, vernikkeld	
Materiaal afdichting	FKM	
Toepasbaar in kabelrupsen	ja	
Toepasbaar in kabelrupsen	buigradius bij bewegende applicaties	min. 10 x kabeldiameter
	bewegingssnelheid	max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s²
	buigcycli	> 5 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	

Verbindingskabel

VDOAH050MSD0001C05STGH050MSS

Elektrische aansluiting - stekker

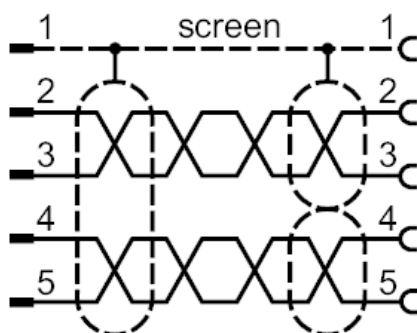
Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Behuizing: TPU, zwart; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld;
Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrische aansluiting

Kabel: 1 m, PUR, Halogeen vrij, violet, Ø 8,4 mm, Afgeschermd; RD / BK: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + WH / BU: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + screen: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Aansluiting



Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: TPU, zwart; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Afdichting: FKM;
Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm

