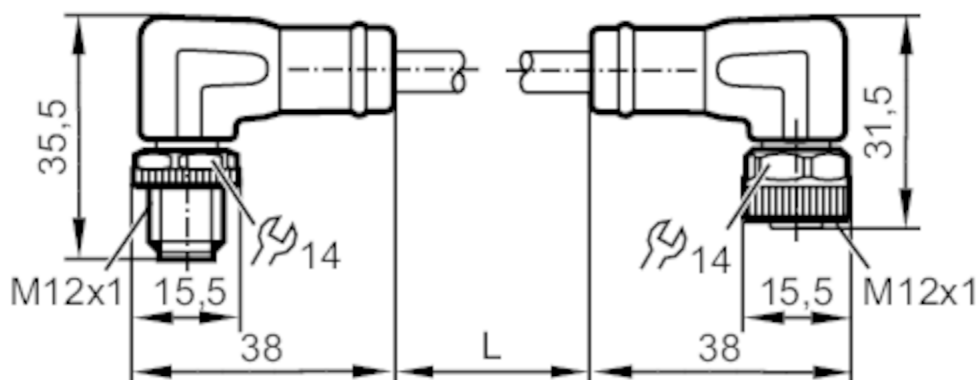




Verbindingskabel

VDOAH050MSD0001C05STAH050MSS



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
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...55
Luchtvochtigheid bij opslag	[%]	10...100
Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Beschermklasse		IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	140,35
Materialen		behuizing: PUR zwart; Afdichting: FKM
Materiaal gegoten onderdeel		TPU
Materiaal overwerpmoer		messing, vernikkeld
Materiaal afdichting		FKM
Toepasbaar in kabelrupsen		ja

Verbindingskabel

VDOAH050MSD0001C05STAH050MSS

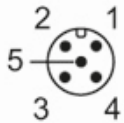
Toepasbaar in kabelrupsen	buigradius bij bewegende applicaties	min. 10 x kabeldiameter
	bewegingssnelheid	max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s ²
	buigcycli	> 5 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

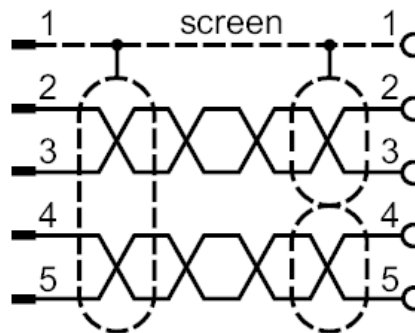
Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: TPU, zwart; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



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

