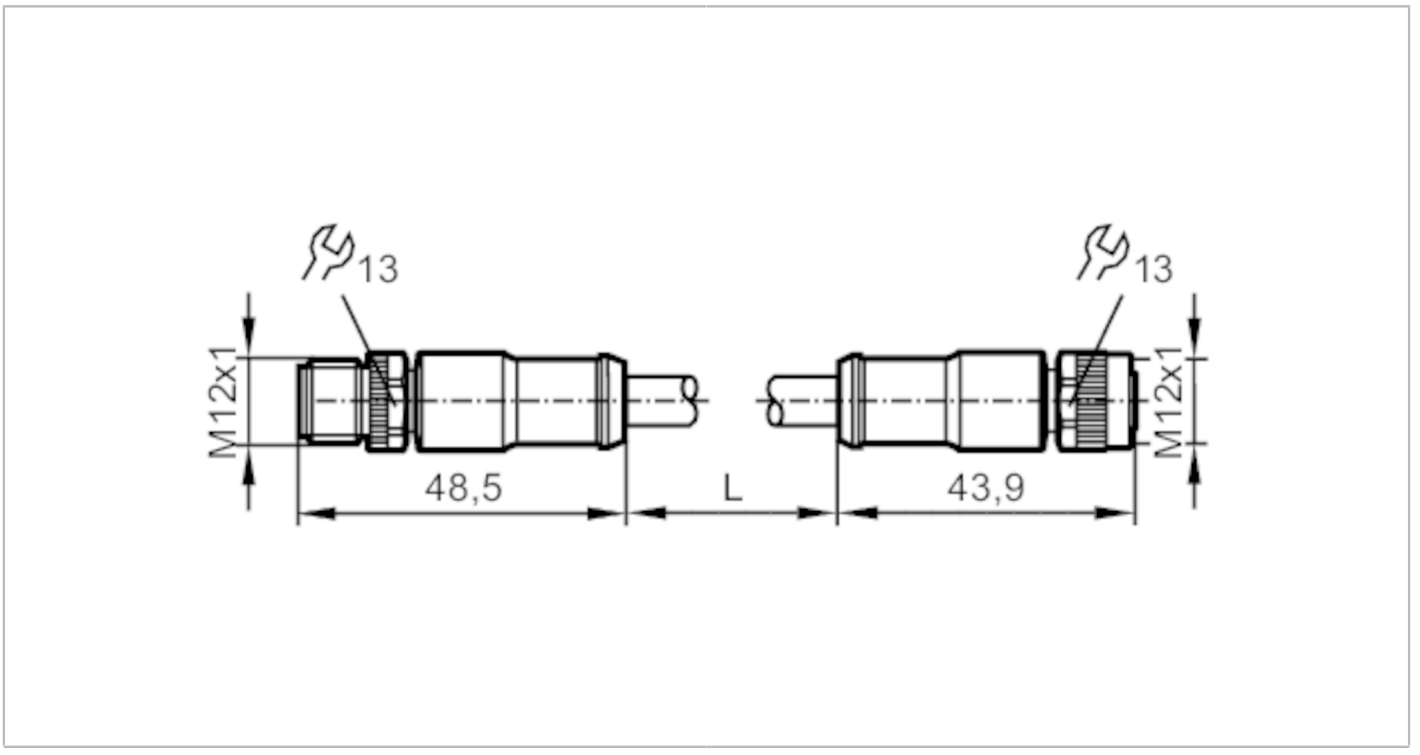
E12363

Verbindungskabel

VDOGH050MSA0015C05STGH050MSS



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Applikation		CAN-Bus
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 30 AC / < 36 DC
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...85
Lagertemperatur	[°C]	-40...80
Schutzart		IP 68
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	1085
Abmessungen	[mm]	14,5 x 14,5 x 48,5
Werkstoffe		PUR
Werkstoff Griffkörper		PUR
Werkstoff Überwurfmutter		Zinkdruckguss, vernickelt
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Biegeradius bei fester Verlegung	min. 5 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²
	Biegezyklen	> 1 Mio.

E12363

Verbindungskabel

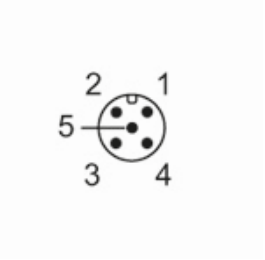
VDOGH050MSA0015C05STGH050MSS

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: PUR; Arretierung: Zinkdruckguss, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,5 Nm

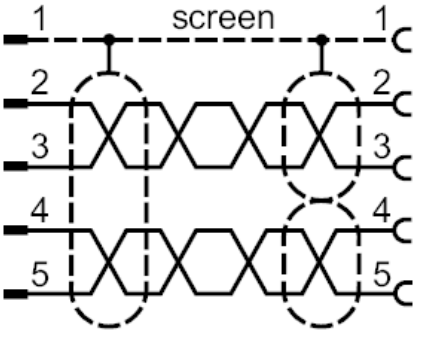


Elektrischer Anschluss

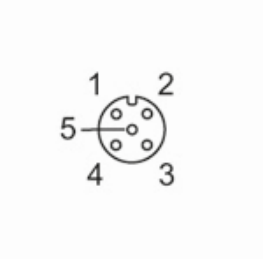
Kabel: 15 m, PUR, halogenfrei, violett, Ø 7,2 mm, abgeschirmt; verdrillt; 2 (RD) / 3 (BK): 2 x 0,25 mm² (19 x Ø 0,13 mm) / verdrillt + 4 (WH) / 5 (BU): 2 x 0,34 mm² (19 x Ø 0,16 mm) / verdrillt

Kabel: 15 m, PUR, halogenfrei, violett, Ø 7,2 mm, abgeschirmt; 1: 1 x 0,34 mm² (19 x Ø 0,16 mm)

Anschluss



	Adernfarben :
BK =	schwarz
BU =	blau
RD =	rot
WH =	weiß
screen =	Schirm

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: PUR; Arretierung: Zinkdruckguss, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,5 Nm