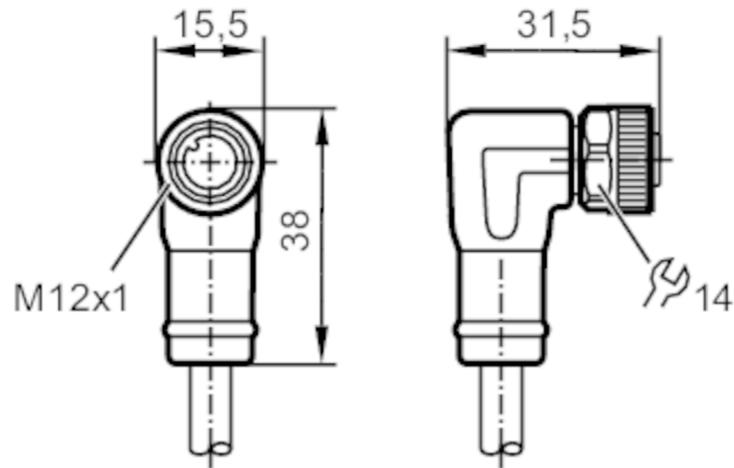


EVC960



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSE0005C05



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft	halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung	
Applikation	CAN-Bus	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung [V]	32 DC; (Adern 4+5: 5 V)	
Strombelastbarkeit gesamt [A]	4; (Adern 4+5: 0,05 A)	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...85	
Schutzart	IP 67; IP 68; IP 69K	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	490,05	
Abmessungen [mm]	38 x 15,5 x 31,5	
Werkstoff Griffkörper	TPU	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
Werkstoff Dichtung	FKM	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSE0005C05

Bemerkungen

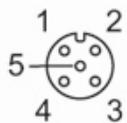
Bemerkungen	Der CAN-Bus Abschlusswiderstand (120 Ω) ist im M12-Steckverbinder integriert.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

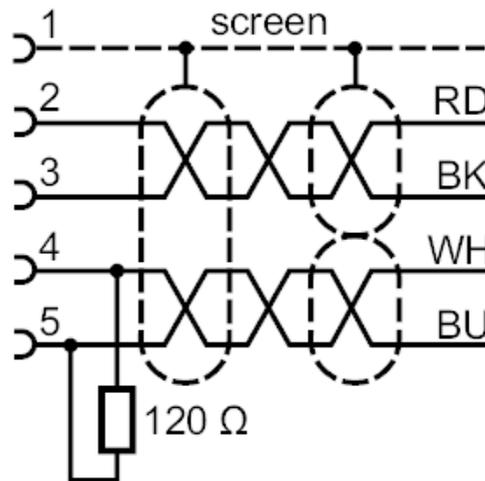
Kabel: 5 m, PUR, halogenfrei, violett, Ø 8,4 mm, abgeschirmt; RD / BK: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + WH / BU: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + screen: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Griffkörper: TPU, schwarz; Arretierung: Messing, vernickelt; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



Anschluss



Adernfarben :

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