



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSE0015C05



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft	halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung	
Applikation	CAN-Bus; Für den mobilen Einsatz	
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...80
Schutzart	IP 67; IP 68; IP 69K	
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	1504
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/s²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
Bemerkungen		
Bemerkungen	Der CAN-Bus Abschlusswiderstand (120 Ω) ist im M12-Steckverbinder integriert.	
Verpackungseinheit	1 Stück	

Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSE0015C05

Elektrischer Anschluss

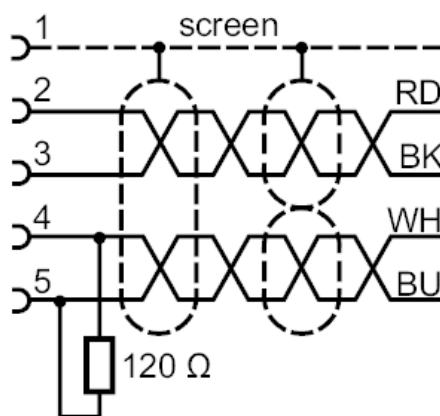
Kabel: 15 m, PUR, halogenfrei, violett, Ø 8,4 mm, abgeschirmt; rot /schwarz: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + weiß / blau: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + Schirm: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

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



Anschluss



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