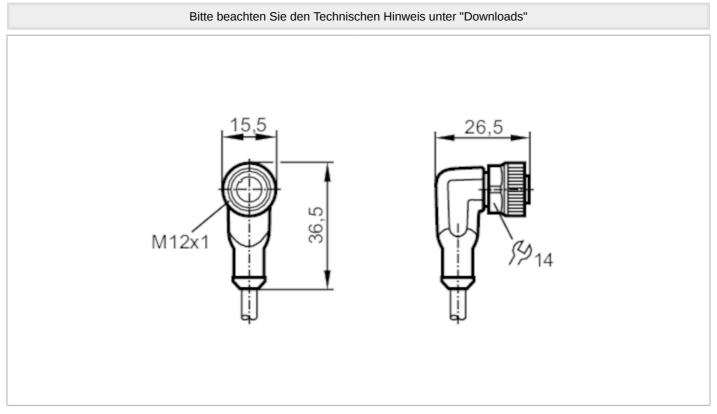
EVC683

Anschlusskabel mit Buchse







ϵ

Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Applikation		CAN-Bus	
Silikonfrei		ja	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	32 DC; (Adern 4+5: 5 V)	
Schutzklasse		II	
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4; (Adern 4+5: 0,05)	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590	
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	

EVC683

Anschlusskabel mit Buchse





Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	360,3			
Abmessungen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5			
Werkstoffe		Gehäuse: TPU schwarz; Dichtung: FKM			
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt			
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.			
Hinweise		Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"			

Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 10 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



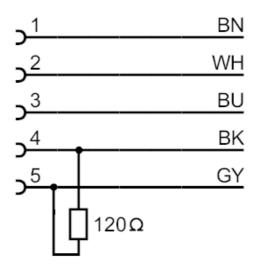
EVC683

Anschlusskabel mit Buchse





Anschluss



Adernfarben:

BK = schwarz

BN = braun

BU = blau

GY = grau

WH = weiß