



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH030ZDB0005E03



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation	Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation
Silikonfrei	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...70
Lagertemperatur	[°C]	-25...55
Lagerfeuchte	[%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart		IP 65; IP 67

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	173,3
Abmessungen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Werkstoff Griffkörper		TPU
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH030ZDB0005E03

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	1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen

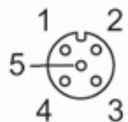
Verpackungseinheit 1 Stück

Elektrischer Anschluss

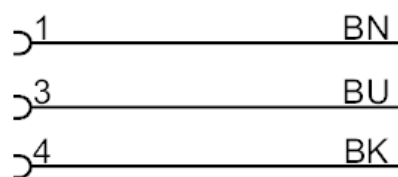
Kabel: 5 m, PVC, schwarz, Ø 4,5 mm; 3 x 0,25 mm² (14 x Ø 0,15 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

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



Anschluss



Adernfarben :
 BK = schwarz
 BN = braun
 BU = blau