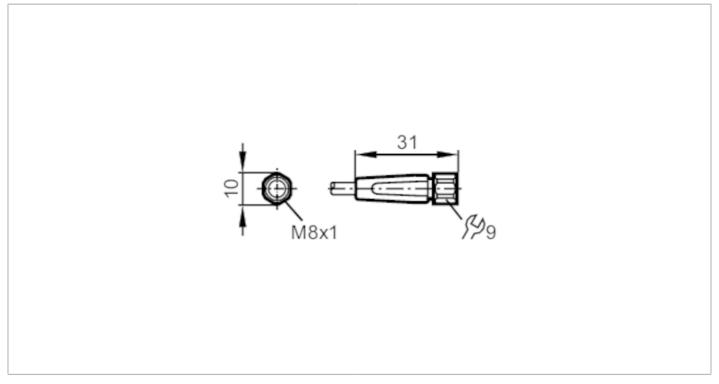
EVF123

Anschlusskabel mit Buchse







ϵ

Einsatzbereich				
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung		
Applikation		Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie		
Silikonfrei		ja		
Elektrische Daten				
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC		
Schutzklasse		III		
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2580		
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	580		
Lagertemperatur	[°C]	-2555		
Lagerfeuchte	[%]	10100		
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1		
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K		

EVF123

Anschlusskabel mit Buchse





Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	151,6		
Abmessungen	[mm]	10 x 10 x 31		
Werkstoff Griffkörper		PP		
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)		
Werkstoff Dichtung		EPDM		
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	> 1 Mio.	
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m	

Bemerkungen

Verpackungseinheit 1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm; 3×0.34 mm 2 (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: $1 \times M8$, gerade; Griffkörper: PP, grau; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: EPDM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



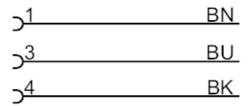
EVF123

Anschlusskabel mit Buchse



ADOGF030VAS0005P03

Anschluss



Adernfarben:

BK = schwarz BN = braun BU = blau

ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor! — DE-DE — EVF123-00 — 🗵