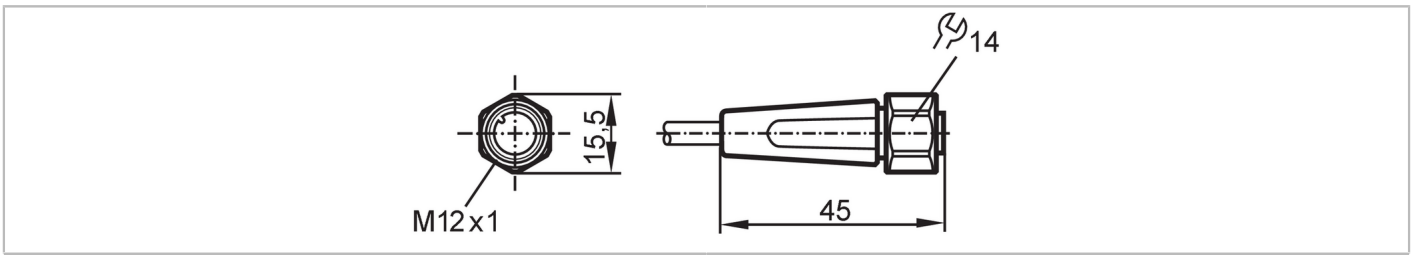
EVT405

Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH050VAS0002L05



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Applikation		Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 30 AC / < 36 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
Strombelastbarkeit gesamt (UL)	[A]	3
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...50
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...50
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	112,2
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Werkstoff Griffkörper		PVC
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

EVT405

Anschlusskabel mit Buchse

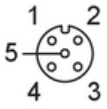
ADOGH050VAS0002L05

Elektrischer Anschluss

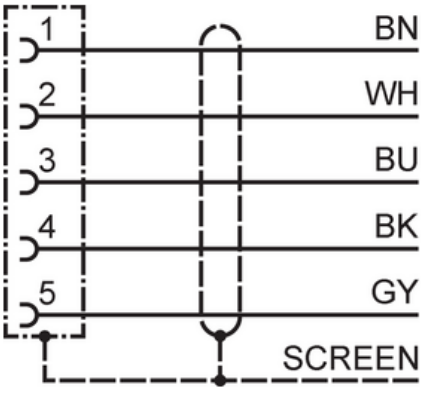
Kabel: 2 m, PVC, orange, Ø 5,2 mm, abgeschirmt; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Kontakte: 5, vergoldet; Griffkörper: PVC, orange; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: EPDM; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



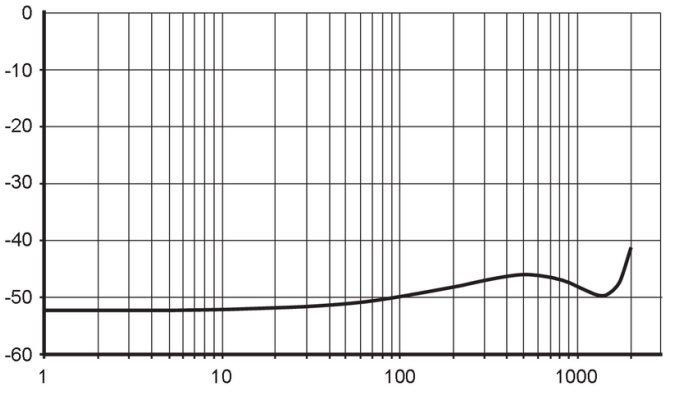
Anschluss



	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
GY =	grau
WH =	weiß

Diagramme und Kurven

Schirmdämpfungskennlinie



x Frequenz (MHz)

y Schirmdämpfung (dB)

gemäß DIN EN 60512-23-3