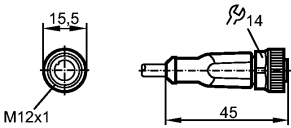




EVC072

Verbindungstechnik



Made in Germany

Produktmerkmale		
Kabeldose		
Für Sensoren mit		
M12-Steckverbindung		
silikonfrei		
halogenfrei		
Kontakte vergoldet		
Elektrische Daten		
Elektrische Ausführung		AC/DC
Betriebsspannung	[V]	30 AC / 36 DC
Strombelastbarkeit	[A]	4 *)
Schutzklasse		II
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90 **)
Schutzart		IP 67 / IP 68 / IP 69K
Mechanische Daten		
Ausführung		gerade
Werkstoff Griffkörper		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: Viton
Werkstoff Überwurfmutter		Messing; vernickelt
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter [Nm]		0,6...1,5
Gewicht	[kg]	0,355
Elektrischer Anschluss		
Anschluss		PUR-Kabel / 10 m; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; halogenfrei
Mantelfarbe		schwarz
Schleppketteneignung		Biegeradius bei flexiblem Einsatz: mind. 10 x Kabeldurchmesser max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahr­länge und max. Beschleunigung von 5 m/s² Verfahrgeschwindigkeit: > 5 Mio. Biegezyklen: > 5 Mio. Torsionsbeanspruchung: ± 180 °/m
Anschlussbelegung		

EVC072

Adernfarben

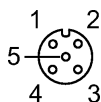
BK schwarz

BN braun

BU blau

GY grau

WH weiß



1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

Verbindungstechnik

Bemerkungen

Bemerkungen

*) cRUus: 3 A

**) cRUus: max. 50 °C