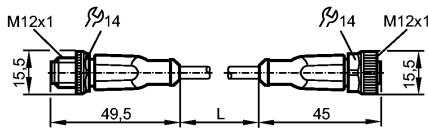


EVC010

Verbindungstechnik

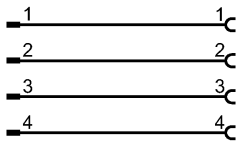


Made in Germany

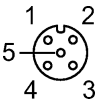
Produktmerkmale		
Verbindungskabel		
M12-Stecker / M12-Kupplung		
silikonfrei		
halogenfrei		
Kontakte vergoldet		
Elektrische Daten		
Elektrische Ausführung	Verbindungskabel	
Betriebsspannung [V]	250 AC / 300 DC	
Strombelastbarkeit [A]	4	
Schutzklasse	II	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...90 *)	
Schutzart	IP 67 / IP 68 / IP 69K	
Mechanische Daten		
Ausführung	gerade / gerade	
Werkstoff Griffkörper	Gehäuse: TPU orange; Dichtung: Viton	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing; vernickelt	
Anzugsdrehmoment Überwurfmutter [Nm]	Stecker: 0,6...1,5 **) / Dose: 0,6...1,5	
Gewicht [kg]	0,039	
Elektrischer Anschluss		
Anschluss	PUR-Kabel / 0,3 m; 4 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		



EVC010



Verbindungstechnik



Bemerkungen

Bemerkungen

*) cRUus: max. 50 °C
**) Maximalwert des Gegenstückes beachten!