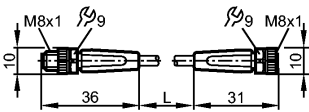


EVC312

Verbindungstechnik

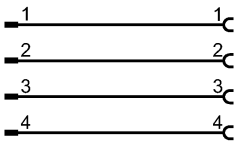


Made in Germany

Produktmerkmale	
Verbindungskabel	
M8-Stecker / M8-Kupplung	
silikonfrei	
halogenfrei	
Kontakte vergoldet	
Elektrische Daten	
Elektrische Ausführung	Verbindungskabel
Betriebsspannung [V]	50 AC / 60 DC
Strombelastbarkeit [A]	3
Schutzklasse	III
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: 0,3...0,5 **) / Dose: 0,3...0,5
Gewicht [kg]	0,038
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	PUR-Kabel / 1 m; 4 x 0,25 mm ² (32 x Ø 0,1 mm); Ø 3,7 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	



EVC312



Verbindungstechnik



Bemerkungen

Bemerkungen

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