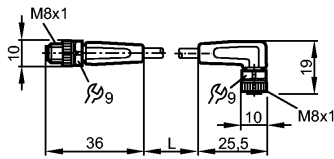


EVC300

Verbindungstechnik

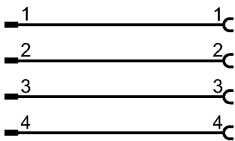


Made in Germany

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 / abgewinkelt	
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]	0,028	
Elektrischer Anschluss		
Anschluss	PUR-Kabel / 0,3 m; 4 x 0,25 mm² (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:	Beschleunigung von 5 m/s²
	Biegezyklen:	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung:	± 180 °/m
Anschlussbelegung		



EVC300



Verbindungstechnik



Bemerkungen

Bemerkungen

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