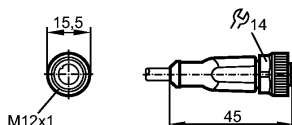


EVC003

ADOGH040MSS0010H04

Verbindungstechnik



Produktmerkmale

Kabeldose

Für Sensoren mit

M12-Steckverbindung

silikonfrei

halogenfrei

Kontakte vergoldet

Elektrische Daten

Elektrische Ausführung		AC/DC
Betriebsspannung	[V]	250 AC / 300 DC
Strombelastbarkeit	[A]	4
Schutzklasse		II

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90, cULus: max. 75 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90, cULus: max. 75 °C
Schutzart		IP 65 / 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
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: Biegezyklen: Torsionsbeanspruchung: > 5 Mio. ± 180 °/m
Gewicht	[kg]	0,33

Elektrischer Anschluss

Anschluss		PUR-Kabel / 10 m; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; halogenfrei
Mantelfarbe		schwarz

Anschlussbelegung

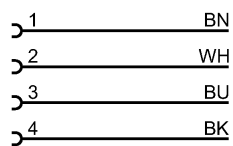
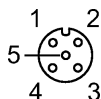
EVC003

ADOGH040MSS0010H04

Verbindungstechnik

Adernfarben

BK schwarz
BN braun
BU blau
WH weiß



Bemerkungen

Verpackungseinheit

[Stück]

1

ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor! — DE — EVC003 — 15.06.2010