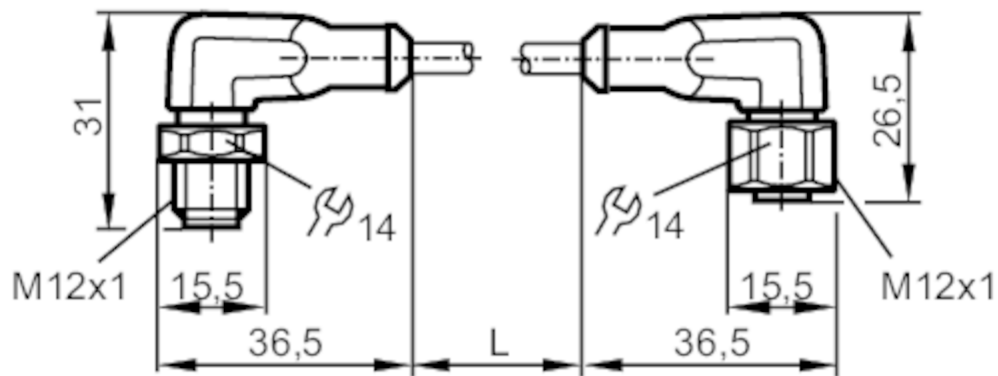


EVC11A



Verbindungskabel

VDOAH040VAT0001H04STAH040VAT



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	halogenfrei; Vergoldete Kontakte
Lackverträglich	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	< 60 AC/DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	2

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-20...60
Schutzart		IP 67; (bei Anwendung außerhalb des Ex-Bereichs: IP 68 / IP 69K)

Zulassungen / Prüfungen

Zulassung	BVS 08 ATEX E 109 U; IECEx BVS 08.0041 U
ATEX GeräteKennzeichnung	 II 3G Ex ec IIC Gc; II 2D Ex tb IIIC Db IP65/IP67

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	84,1
Abmessungen	[mm]	31 x 15,5 x 36,5
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------



Verbindungskabel

VDOAH040VAT0001H04STAH040VAT

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet;
Anzugsdrehmoment: 1,2...1,5 Nm



Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet;
Anzugsdrehmoment: 1,2...1,5 Nm

