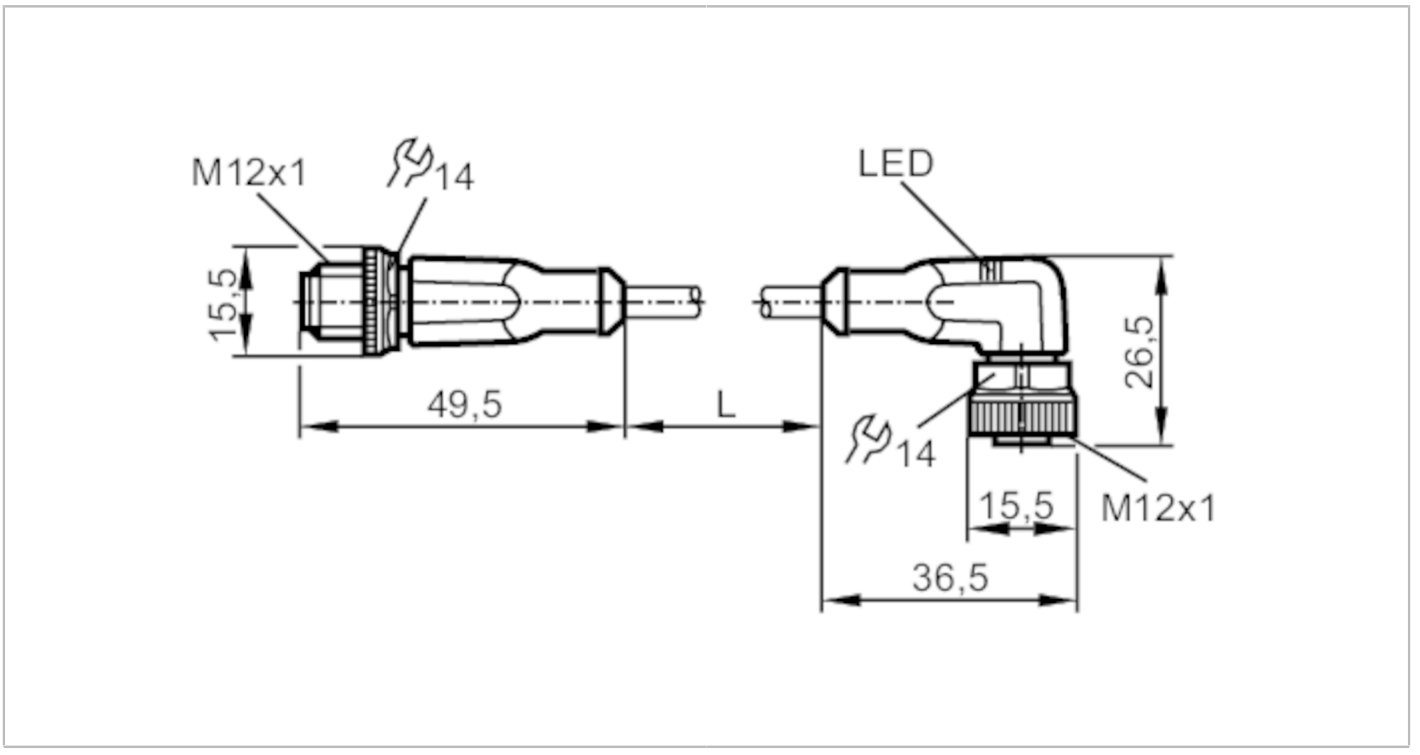
EVW152

Verbindungskabel

VDOAH043SCS00,6T04STGH040SCS



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation		Schweißapplikationen
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...75
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...75
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

EVW152

Verbindungskabel

VDOAH043SCS00,6T04STGH040SCS

Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	56	
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
Werkstoff Griffkörper		TPU	
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, antihaftbeschichtet	
Werkstoff Dichtung		FKM	
Schleppketteneignung		ja	
Schleppketteneignung		Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
		Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²
		Biegezyklen	> 2 Mio.
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Schaltzustand	2 x LED, gelb
		Betrieb	1 x LED, grün
Bemerkungen			
Bemerkungen		mit 2 Beschriftungstüllen 30 mm lang	
Verpackungseinheit		1 Stück	

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

EVW152

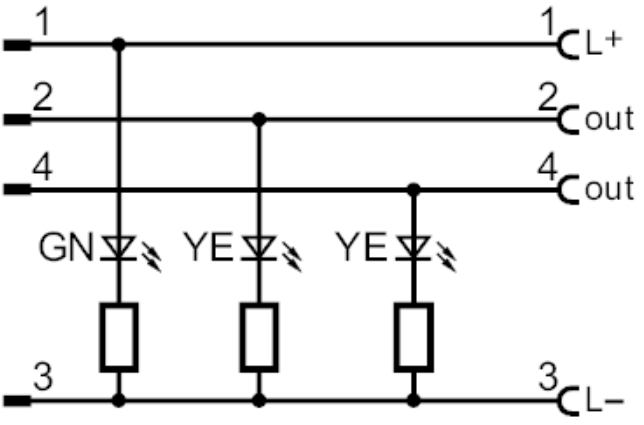
Verbindungskabel

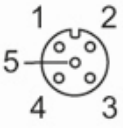
VDOAH043SCS00,6T04STGH040SCS

Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,6 m, PUR, halogenfrei, orange, Ø 4,9 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Griffkörper: TPU, schwarz transparent; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm