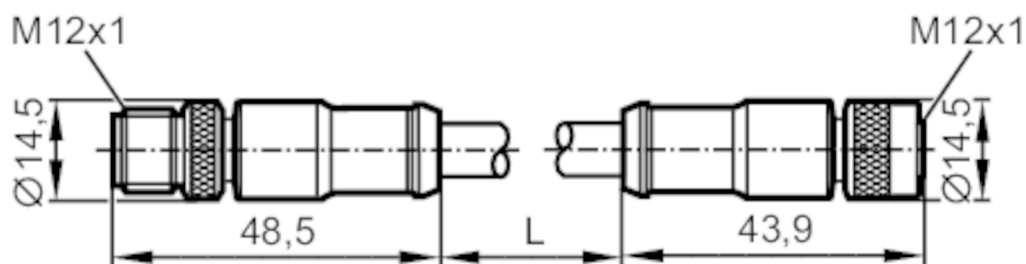


Verbindungskabel

VDOGI020MSS0010K02STGI020MSS



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V] < 30 AC / < 36 DC
Strombelastbarkeit gesamt [A] 4; (...40 °C)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C] -40...70
Umgebungstemperatur bewegt [°C] -20...50
Schutzart IP 67

Mechanische Daten

Gewicht [g]	652,5	
Abmessungen [mm]	14,5 x 14,5 x 48,5	
Werkstoffe	PUR	
Werkstoff Griffkörper	PUR	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 7,5 x Kabeldurchmesser
	Biegeradius bei fester Verlegung	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 5,5 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 10 m/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	max. zulässige Zugfestigkeit	50 N/mm ² statisch 20 N/mm ² dynamisch



Verbindungskabel

VDOGI020MSS0010K02STGI020MSS

Bemerkungen

Verpackungseinheit

1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

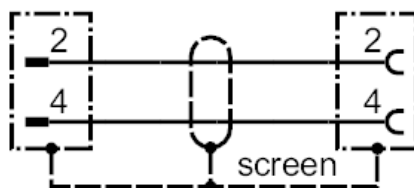
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: B; Griffkörper: PUR; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



Elektrischer Anschluss

Kabel: 10 m, PUR, halogenfrei, violett, abgeschirmt; 2 x 0,25 mm²

Anschluss



GN = Adernfarben :
RD = grün
rot

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: B; Griffkörper: PUR; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt

