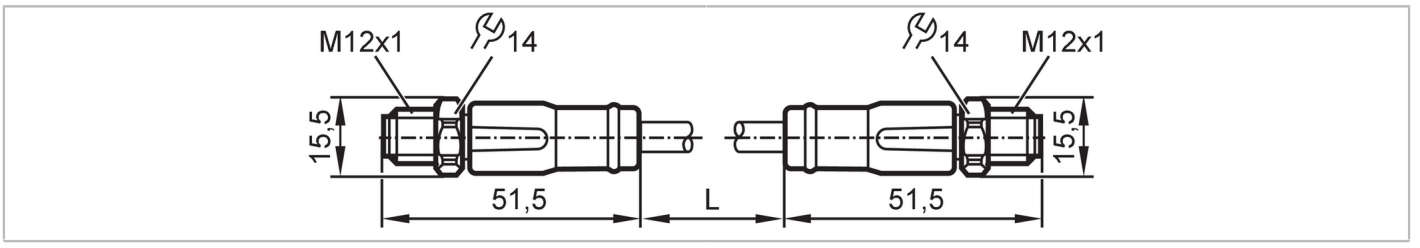
EVF529

Ethernet-Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5R04STGN040VAS



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Ausführung		Ethernetkabel, D-codiert
Applikation		Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie; Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	30 AC / 60 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
Strombelastbarkeit gesamt (UL)	[A]	1,66
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...65 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	0...80
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...65 °C
Lagertemperatur	[°C]	-25...55
Lagerfeuchte	[%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	66,7
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 51,5
Werkstoff Griffkörper		PP, halogenfrei
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Schleppketteneignung		ja

EVF529

Ethernet-Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5R04STGN040VAS

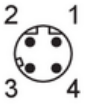
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 15 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

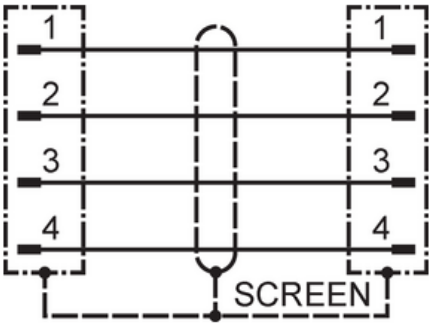
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: D; Kontakte: 4, vergoldet; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,5 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 6,5 mm, abgeschirmt; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm)

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: D; Kontakte: 4, vergoldet; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt

