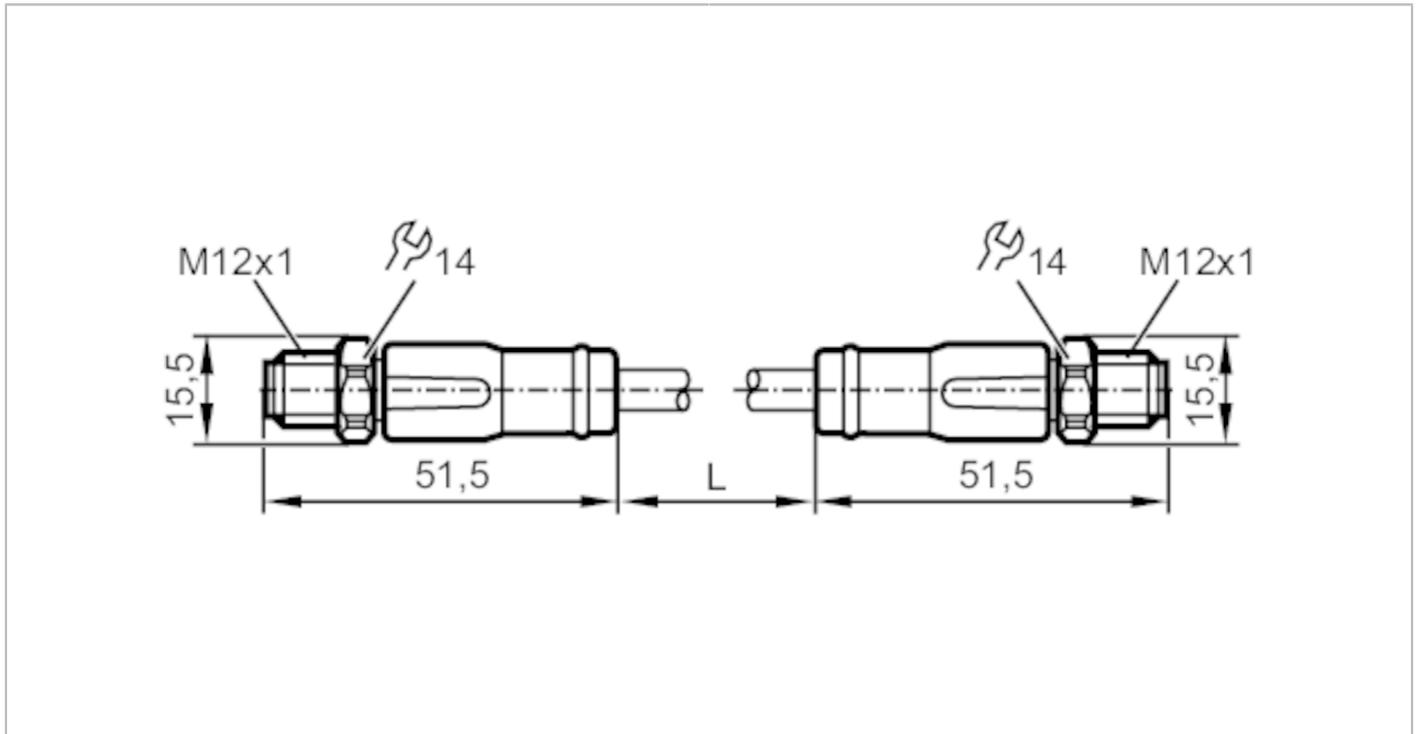




Ethernet-Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5P04STGN040VAS



Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Ausführung	Ethernetkabel, D-codiert
Applikation	Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie
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	1K22/ DIN 60721-3-1

EVF529



Ethernet-Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5P04STGN040VAS

Lagerung gemäß angegebener Klasse	
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
Werkstoffe	PP halogenfrei
Werkstoff Griffkörper	PP
Werkstoff Überwurfmutter	1.4404 (Edelstahl / 316L)
Schleppketteneignung	ja
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/s ²
	Biegezyklen > 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung ± 180 °/m

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss - Stecker

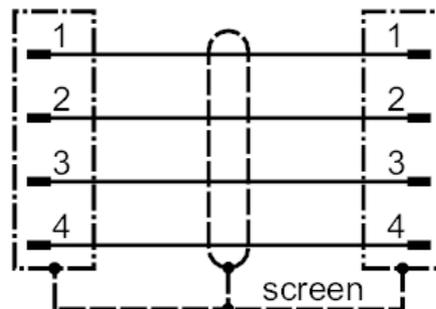
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: D; Griffkörper: PP; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



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



EVF529



Ethernet-Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5P04STGN040VAS

Elektrischer Anschluss - Stecker

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

