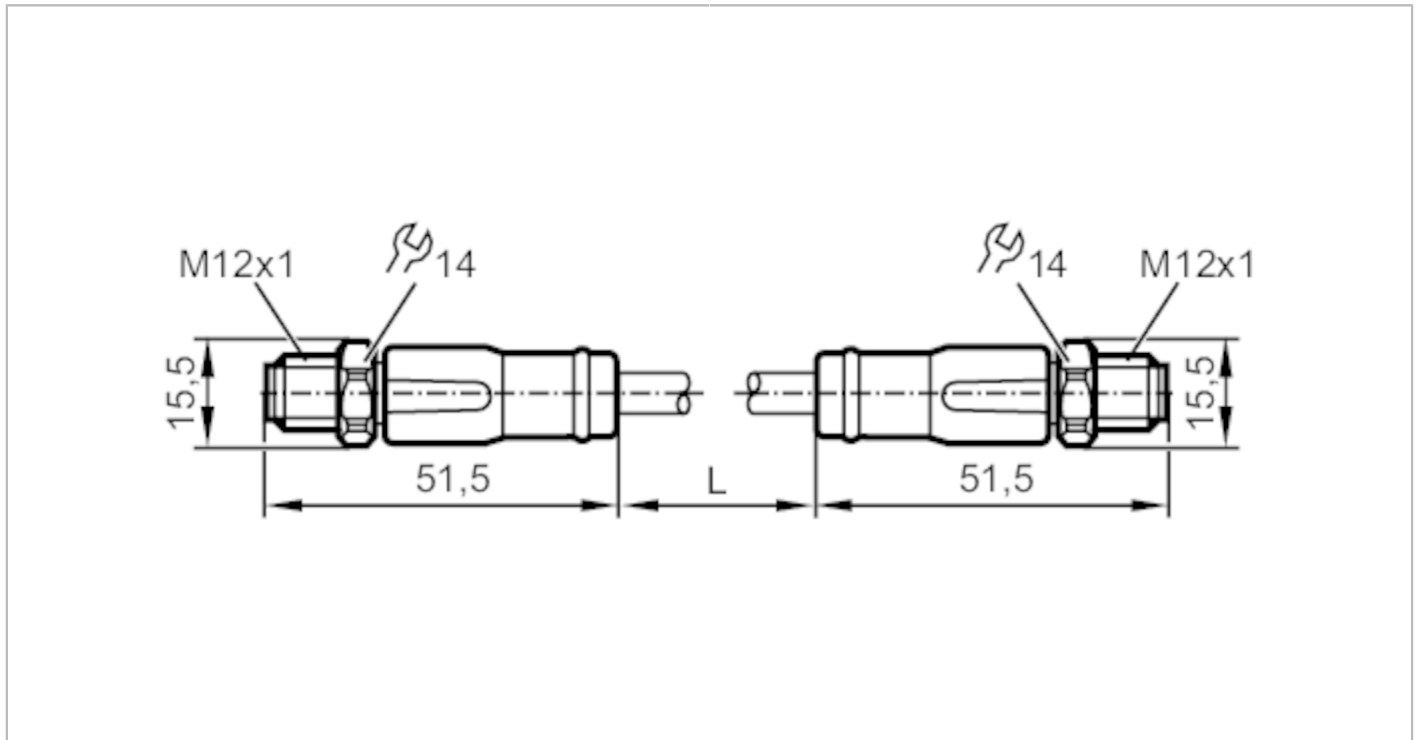


# EVF529



## Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5P04STGN040VAS



Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
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; (cULus: 1,66 A)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur	cULus: max. 65 °C
Umgebungstemperatur bewegt [°C]	0...80
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt	cULus: max. 65 °C
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



## Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5P04STGN040VAS

Mechanische Daten		
Gewicht [g]	66,7	
Abmessungen [mm]	15,5 x 15,5 x 51,5	
Werkstoffe	PP halogenfrei	
Werkstoff Überwurfmutter	1.4404 (Edelstahl / 316L) / 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 <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

### Elektrischer Anschluss - Stecker

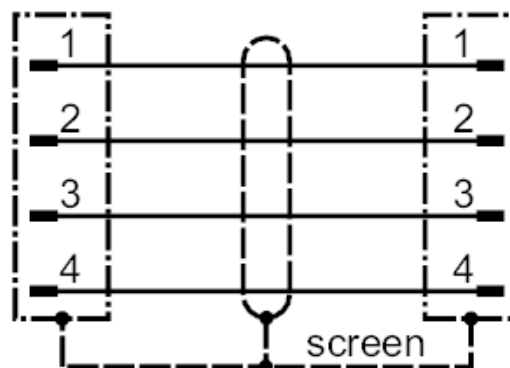
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,5 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 6,5 mm, abgeschirmt; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm)

### Anschluss



### Elektrischer Anschluss - Stecker

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

# EVF529



## Verbindungskabel

VSTGN040VAS00,5P04STGN040VAS

