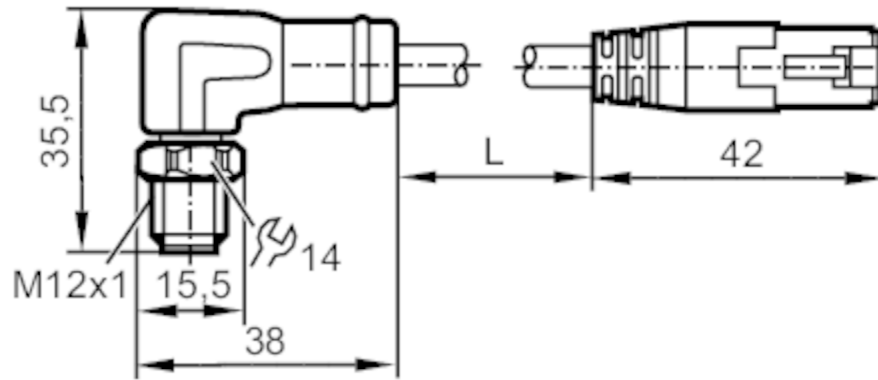


# EVF555



## Ethernet-Verbindungskabel

VSTAN040VAS00,5R04STGP040--S



### 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]	1,5

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		Ethernet RJ45-Steckverbinder: -40...70 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	0...80
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K; (M12-Stecker / RJ45-Stecker: IP 20)

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	59,5
Werkstoffe		Gehäuse: PP halogenfrei
Werkstoff Griffkörper		PC
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Schleppketteneignung		ja



## Ethernet-Verbindungskabel

VSTAN040VAS00,5R04STGP040--S

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 M12

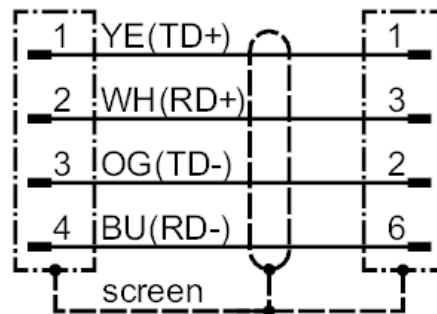
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: D; Griffkörper: PC; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm



### 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 RJ45

Steckverbindung: 1 x RJ45, gerade; Griffkörper: PC; Kontakte: vergoldet

