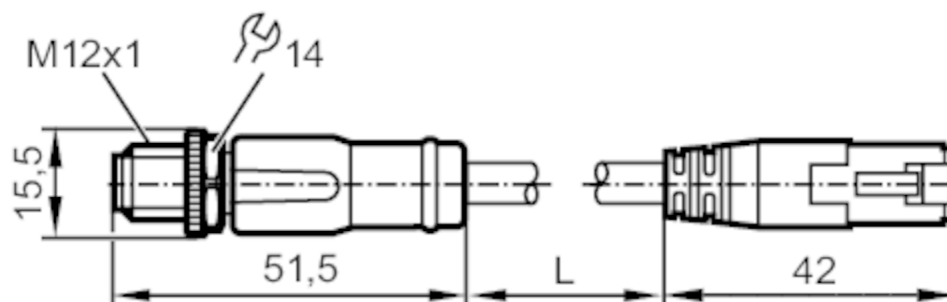


Verbindungskabel

VSTGN040MSS00,5K04STGP040--S



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Ausführung	Ethernetkabel, D-codiert
Applikation	Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s
Silikonfrei	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	30 AC / 60 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	1,5

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur		Ethernet RJ45-Steckverbinder: -40...70 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
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; (M12-Stecker / RJ45-Stecker: IP 20)

Verbindungskabel

VSTGN040MSS00,5K04STGP040--S

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	69,6
Werkstoff Griffkörper		TPU, halogenfrei / PC, halogenfrei
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt
Anzugsdrehmoment	[Nm]	Überwurfmutter: 0,6...1,2
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 3 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Bemerkungen	Maximalwert des Gegenstückes beachten!
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

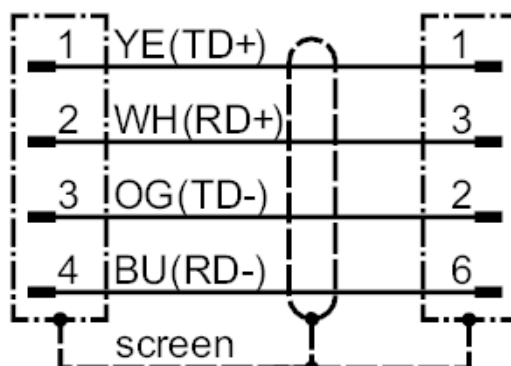
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: TPU, halogenfrei, schwarz; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet



Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,5 m, PUR, halogenfrei, grün, 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 RJ45, gerade; Griffkörper: PC, halogenfrei; Kontakte: vergoldet

EVC924



Verbindungskabel

VSTGN040MSS00,5K04STGP040--S

