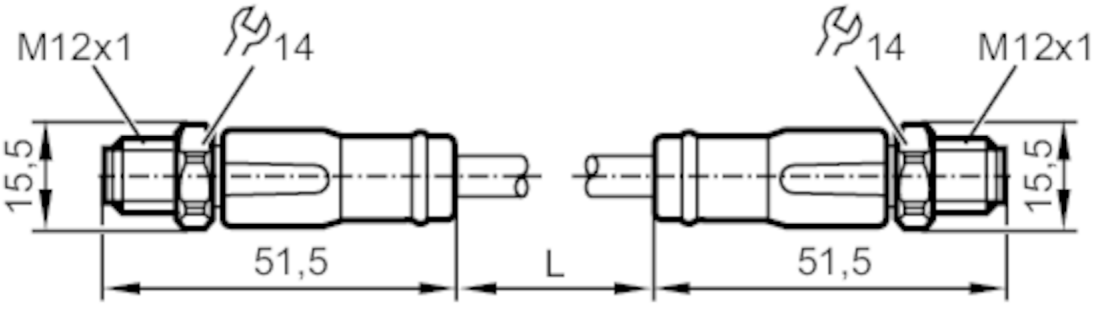
EVF531

Ethernet 中間ケーブル

VSTGN040VAS0002P04STGN040VAS



アプリケーション		
特長		シリコンフリー, ハロゲンフリー, 金メッキ接点, シールドケーブル, 耐摺動屈曲性
仕様		Ethernetケーブル, Dコード
アプリケーション		Industrial Ethernet, CAT5/CAT5e, 100 Mbit/s, 食品産業向けハイジェニック・ウェットエリア用
シリコンフリー		有
電気的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	AC 30 / DC 60
保護クラス		III
最大負荷電流（合計）	[A]	4
合計定格電流 (UL)	[A]	1.66
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～100
使用周囲温度に関する注意		cULus: ...65 °C
使用周囲温度（可動部）	[°C]	0～80
使用周囲温度について（可動部）		cULus: ...65 °C
保存温度	[°C]	-25～55
保存湿度	[%]	10～100
製品保管条件に関する気象条件クラス		1K22/ DIN 60721-3-1
保護構造		IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K
機械的仕様		
重量	[g]	158.5
外形寸法	[mm]	15.5 x 15.5 x 51.5

EVF531

Ethernet 中間ケーブル

VSTGN040VAS0002P04STGN040VAS

材質	PP (ポリプロピレン) ハロゲンフリー	
外装材質	PP (ポリプロピレン)	
ロックリング材質	ステンレス 1.4404 (SUS316L)	
耐摺動屈曲性	有	
耐摺動屈曲性	曲げ半径	最小 15 x ケーブル直径
	移動速度	最大 3.3 m/s (5 mの水平移動), 最大加速度 5 m/s²
	曲げサイクル	> 1 Mio.
	耐捻回性	± 180 °/m

備考

梱包数	1 個

電気接続 - プラグ

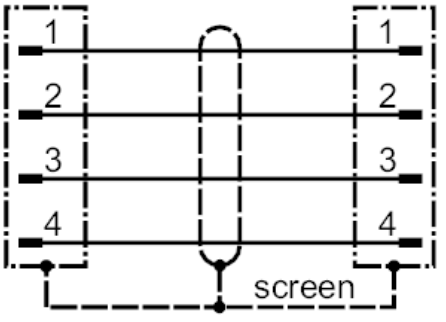
コネクタ式: 1 x M12, ストレート, コーディング: D, コネクタ外装材質、コネクタ外装: PP (ポリプロピレン), 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.6～1.2 Nm, シールドをコネクタに接続: 遮蔽部接続



電気接続

ケーブル: 2 m, m-PPE, ハロゲンフリー, 灰, Ø 6.5 mm, シールド, PROFINET Type C, 4 x 0.34 mm² (7 x Ø 0.25 mm)

接続



EVF531

Ethernet 中間ケーブル

VSTGN040VAS0002P04STGN040VAS

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, ストレート, コーディング: D, コネクタ外装材質、コネクタ外装: PP (ポリプロピレン), 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.6～1.2 Nm, シールドをコネクタに接続: 遮蔽部接続

