

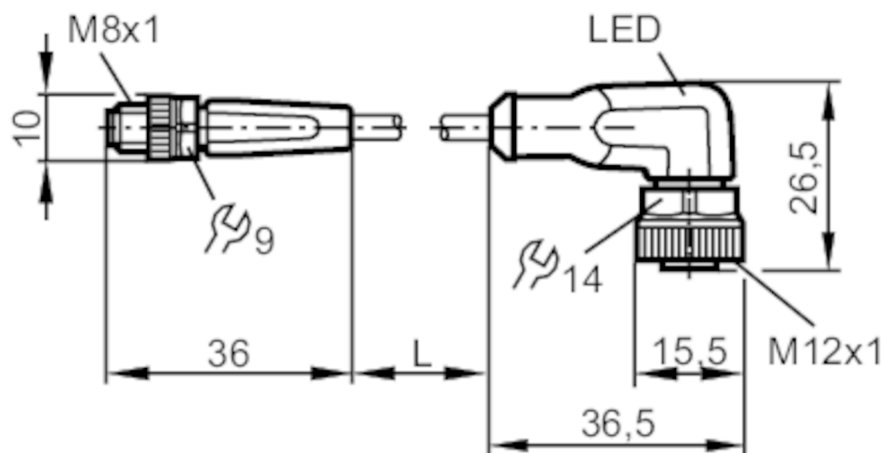
EVC251



中間ケーブル

VDOAH032MSS00,6H03STGF030MSS

「ドキュメントとダウンロード」の注記をご覧ください。



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, 耐摺動屈曲性
シリコンフリー	有

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~36
保護クラス		III
最大負荷電流 (合計)	[A]	3

出力

電気仕様	PNP
------	-----

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25~90
使用周囲温度に関する注意		cULus: ...75
使用周囲温度 (可動部)	[°C]	-25~90
使用周囲温度について (可動部)		cULus: ...75
保護構造		IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K

試験 / 認証

MTTF	[年]	20027
------	-----	-------

機械的仕様

重量	[g]	44.3
外形寸法	[mm]	10 x 10 x 36
外装材質		TPU

EVC251



中間ケーブル

VDOAH032MSS00,6H03STGF030MSS

ロックリング材質	真鍮, ニッケルメッキ	
シーリング材	FKM	
耐摺動屈曲性	有	
耐摺動屈曲性	曲げ半径	最小 10 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/s ²
	曲げサイクル	> 5 Mio.
	耐捻回性	± 180 °/m

ディスプレイ / パーツ

表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
	動作	1 x LED, 緑

備考

備考	「ドキュメントとダウンロード」の注記をご覧ください。	
梱包数	1 個	

電気接続 - プラグ

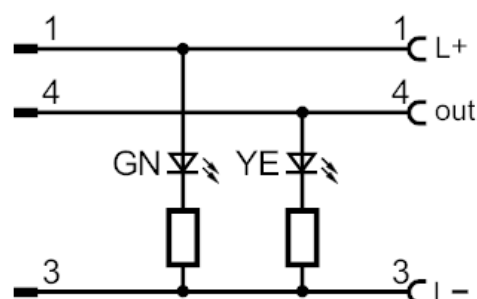
コネクタ式: 1 x M8, ストレート, コーディング: A, コネクタ外装材質, コネクタ外装: TPU, オレンジ色, 締結部: 真鍮, ニッケルメッキ, コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.3~0.5 Nm



電気接続

ケーブル: 0.6 m, PUR, ハロゲンフリー, 黒, Ø 4.3 mm, 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

接続



EVC251



中間ケーブル

VDOAH032MSS00,6H03STGF030MSS

電気接続 - ソケット

コネクタ式: 1 x M12, L型, コーディング: A, コネクタ外装材質: コネクタ外装: TPU, 黒色半透明, 締結部: 真鍮, ニッケルメッキ, シーリング(パッキン): FKM , コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.6~1.5 Nm

