



「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		Ⅱ
最大負荷電流 (合計)	[A]	4
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]	69.6
外形寸法	[mm]	30.5 x 15.5 x 36.5
外装材質		TPU



中間ケーブル

VDOAH043MSS0001H04STAH040MSS

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	2 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

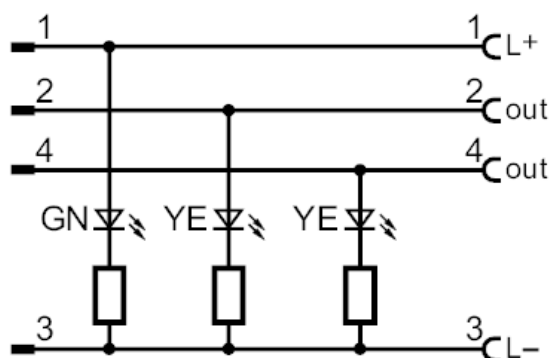
コネクタ式: 1 x M12, L型, コーディング: A, コネクタ外装材質: コネクタ外装: TPU, オレンジ色, 締結部: 真鍮, ニッケルメッキ, コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.6~1.5 Nm



電気接続

ケーブル: 1 m, PUR, ハロゲンフリー, 黒, Ø 4.3 mm, 4 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

接続





中間ケーブル

VDOAH043MSS0001H04STAH040MSS

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

