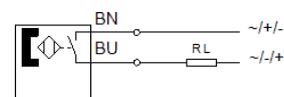
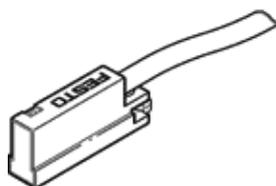


近接スイッチ SME-8-K-LED-230

部品番号: 152820

FESTO

有接点、T溝タイプ、ケーブル式



データシート

特長	値
デザイン	T溝用
適合または準拠規格	EN 60947-5-2
認証	CCC RCM Mark
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 EU低電圧ガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
材質	RoHS対応
アプリケーションノート	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
測定装置	位置
測定原理	リードマグネット
周囲温度	-30 ... 60 °C
繰り返し精度	0.2 mm
出力スイッチ	両極性接点
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
設定値の再現性	+/- 0,1 mm
応答時間 (ON)	2 ms
応答時間	0.03 ms
スイッチング周波数	500 Hz
最大出力電流	120 mA
接点容量 AC	10 VA
接点容量 DC	10 W
電圧降下	<= 3.9 V
保護回路	MZ、MY、MEコイルに連結
最小負荷電流	5 mA
残存電流	0 mA
短絡保護	なし
過負荷度	供給不可
使用電圧範囲 (AC)	3 ... 230 V
使用電圧範囲 (DC)	3 ... 230 V
誤極性保護	なし
電気接続ポート1, 接続タイプ	ケーブル
電気接続ポート1, 接続方式	オープンエンド
電気接続ポート1, 芯/線数	2
出力ポートコネクタ	垂直
ケーブル長さ	2.5 m
被膜の色	グレー
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
取付方法	T溝に固定 インサートタイプ
締付トルク	0.2 Nm

特長	値
取付方向	任意
質量	39 g
ハウジングカラー	黒
Material housing	エポキシ樹脂 PET ステンレス
切換状態表示	黄色LED
ケーブル可動時の周囲温度	-5 ... 60 °C
保護仕様	IP68
絶縁電圧	2,500 V
サージの強さ	4 kV
DIN/IEC 68 2~6準拠の耐震	過酷クラス2に準じて検査済み
耐連続衝撃性はDIN/IEC 68-2-82に準拠しています。	過酷クラス2に準じて検査済み
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
汚染度	3