

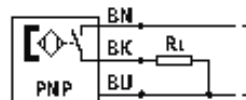
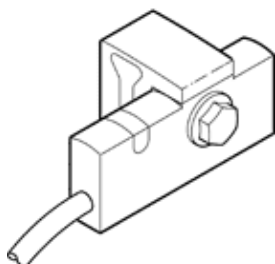
近接スイッチ

SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

部品番号: 540431

FESTO

CDNのスイッチはセンサレール上に取付



データシート

特長	値
デザイン	ブロック形
規格	EN 60947-5-2
認証	C-Tick
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
材質	Cable halogen-free 銅、PTFEフリー
測定装置	位置
測定原理	磁気近接
測定方法	アブソリュート方式
周囲温度	-20 ... 70 °C
出力スイッチ	PNP
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
ヒステリシス	≤ 2 mm
応答時間 (ON)	≤ 0.5 ms
応答時間	≤ 0.5 ms
最大出力電流	200 mA
接点容量 DC	6 W
電圧降下	< 1.8 V
保護回路	MZ、MY、MEコイルに連結
残存電流	< 0.1 mA
短絡保護	パルス
過負荷度	可能
使用電圧範囲 (DC)	10 ... 30 V
残存リップル	10 %
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	3芯式 ケーブル
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
ケーブルのタイプ	Lif12Y33Y
材質 ケーブル皮膜	TPE-O
ケーブルキャップ	ワイヤエンドフェール
取付方法	固定
締付トルク	1.2 Nm
取付方向	任意
質量	60 g
ハウジングカラー	黒
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金 PP TPE-U(PU) ステンレス
切換状態表示	黄色LED
移動式ケーブルの場合周囲温度	-20 ... 70 °C
保護仕様	IP65 IP67 IEC 90529