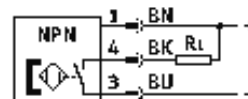


近接スイッチ SMT-10-NS-SQ-LED-24

部品番号: 173225

FESTO

無接点、NPN出力、タイプ10のセンサ溝付きアクチュエータ用、
M8プラグ式



データシート

特長	値
デザイン	外周溝用
適合または準拠規格	EN 60947-5-2
認証	C-Tick
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
材質	銅、PTFEフリー
測定原理	磁気抵抗
周囲温度	-20 ... 60 °C
出カスイッチ	NPN
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)	<= 0.2 ms
応答時間	<= 0.2 ms
最大出力電流	200 mA
接点容量 DC	6 W
電圧降下	1.7 V
残存電流	<= 0.01 mA
短絡保護	パルス
過負荷度	可能
使用電圧範囲 (DC)	10 ... 30 V
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	ケーブル付プラグ M8x1 3ピン
出力ポートコネクタ	横
ケーブル長さ	0.3 m
材質 ケーブル皮膜	PUR
取付方法	外周溝に固定 インサートタイプ
締付トルク	0.05 ... 0.1 Nm
質量	6 g
材質ハウジング	ニッケルメッキ 真鍮 PA 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	-5 ... 60 °C
保護仕様	IP65 IP67
絶縁電圧	50 V
汚染度	3