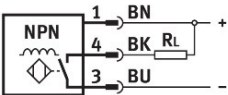


近接センサ
SIEF-M12B-NS-S-L
製品番号: 553543

FESTO



データシート

特徴	値
形状	丸型
規格準拠	EN 60947-5-2
認証	RCMマーク c UL us - Listed (OL)
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 欧州低電圧指令に準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠 UK電気機器規定に準拠
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
算定スイッチング距離	3 mm
周囲温度	-30 °C...85 °C
繰返し精度	0.16 mm
スイッチング出力	NPN
スイッチエレメント機能	ノーマルオープン
許容スイッチング周波数 DC	3000 Hz
最大出力電流	200 mA
短絡抵抗	周期的
作動電圧範囲 DC	10 V...30 V
極性保護	すべての電気接続用
電気接続	3ピン M72x1 プラグ
プラグハウジング材質	真鍮 クロムめっき
サイズ	M12
取付方法	フラッシュ
製品質量	24 g
材質 ハウジング	真鍮 クロムめっき
切換状態表示	LED 黄
保護等級	IP68
磁界への耐性	直流/交流磁場

特徴	値
サージ電圧耐性	0.8 kV
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
汚染度	3
センサ追加情報の選択	リダクションファクター1の場合 - 耐磁性
選択 センサ仕様	標準