

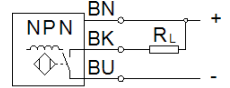
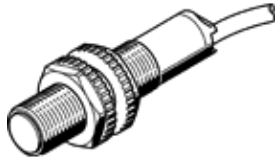
近接スイッチ SIEN-M12B-NS-K-L-PA

部品番号: 538324
廃番予定品

ケーブル式

製造中止予定品 (2024年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。

FESTO



データシート

特長	値
デザイン	丸形
適合または準拠規格	EN 60947-5-2
認証	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
測定原理	誘導形
公称切換距離	2 mm 1.62 mm
減少率	アルミ = 0.35 ~ 0.5 SUS、St 18 / 8 = 0.6 ~ 1.0 銅 = 0.25 ~ 0.45 真鍮 = 0.35 ~ 0.5 スチール St 37 = 1.0
周囲温度	-25 ... 70 °C
繰り返し精度	0.04 mm
出力スイッチ	NPN
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
ヒステリシス	0.06 ... 0.3 mm
直流時の最高切換サイクル	2,000 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	≤ 1.8 V
短絡保護	パルス
使用電圧範囲 (DC)	10 ... 30 V
残存リップル	10 %
待機電流	≤ 15 mA
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
ケーブル長さ	2.5 m
Material cable sheath	PVC
Material insulation	PVC
サイズ	M12
取付方法	ロックナット付
締付トルク	1 Nm
取付方法	フラッシュ
質量	113 g
Material housing	強化PA
切換状態表示	黄色LED
ケーブル可動時の周囲温度	0 ... 70 °C
保護仕様	IP65 IP67
耐酸性クラス : CRC	4 - 腐食ストレス最大