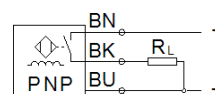


# 近接スイッチ SIEN-M18NB-PS-K-L-PA

部品番号: 538331

FESTO

ケーブル式



## 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	8 mm 6.48 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	0.16 mm
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	0.24 ... 1.2 mm
直流時の最高切換サイクル	1,000 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	M18
取付方法	ロックナット付
締付トルク	2 Nm
取付方法	束ねていない
質量	127 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