

# 近接スイッチ SIEN-M18B-PS-K-L

部品番号: 150418

FESTO

誘導形、ノスイッチングギャップが標準の場合用



## データシート

特長	値
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
材質	RoHS対応
公称切換距離	5 mm 4.05 mm
減少率	アルミ = 0.4 SUS、St 18 / 8 = 0.8 銅 = 0.4 真鍮 = 0.5 スチール St 37 = 1,0
周囲温度	-25 ... 70 °C
繰り返し精度	0.25 mm
出カスイッチ	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	<= 0.55 mm
スイッチング周波数	2,000 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	2 V
短絡保護	パルス
使用電圧範囲 ( DC )	10 ... 30 V
残存リップル	+/- 20 %
待機電流	<= 10 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	TPE-U(PUR)
サイズ	M18x1
取付方法	ロックナット付
締付トルク	20 Nm
取付方法	フラッシュ
質量	108 g
Material housing	真鍮 PBTP ニッケルメッキ
切換状態表示	黄色LED
ケーブル可動時の周囲温度	-5 ... 70 °C
保護仕様	IP67
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
汚染度	3