

# 近接スイッチ SIEN-M8NB-PO-S-L

部品番号: 150399

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
公称切換距離	2.5 mm 2.03 mm
減少率	アルミニウム = 0.25 SUS、St 18 / 8 = 0.7 銅 = 0.2 真鍮 = 0.35 スチール St 37 = 1,0
周囲温度	-25 ... 70 °C
定条件時の繰り返し精度	0,12 mm
出力スイッチ	PNP
スイッチング機能	ノーマルクローズ接点
ヒステリシス	<= 0.12 mm
スイッチング周波数	3,000 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	<= 2 V
保護回路	内蔵
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	<= 10 mA
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	3ピン M8x1 プラグ
サイズ	M8x1
取付方法	ロックナット付 束ねていない
質量	18 g
Material housing	真鍮 PA PBTP ステンレス クロムメッキ
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	IP65 IP67
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L