近接センサ SIEN-4B-PO-S-L ^{製品番号: 150367}





データシート

特徴	値
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
算定スイッチング距離	0.8 mm
セーフティ措置を施したスイッチ間隔	0.64 mm
減少係数	アルミ = 0.4 ステンレス St 18/8 = 0.7 銅 = 0.3 真鍮 = 0.4 スチール St 37 = 1.0
周囲温度	-25 -C70 -C
繰返し精度	0.04 mm
スイッチング出力	PNP
スイッチエレメント機能	ノーマルクローズ
最大スイッチング周波数	3000 Hz
許容スイッチング周波数 DC	3000 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	2 V
短絡抵抗	周期的
作動電圧範囲 DC	10 V30 V
残存リップル	10%
無負荷電流	10 mA
極性保護	すべての電気接続用
電気接続	3ピン M8x1 プラグ
サイズ	4mm
取付方法	クランプ フラッシュ
製品質量	9 g
材質 ハウジング	ステンレス
切換状態表示	LED 黄
保護等級	IP67

特徴	値
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
センサ追加情報の選択	スタンダード検出距離装備
電気出力	PNP
選択 センサ仕様	標準