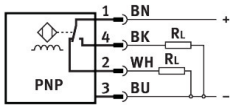
近接センサ
SIEF-Q40S-PA-S-2L

製品番号: 538341



データシート

特徴	値
形状	正方形
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 欧州低電圧指令に準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠 UK電気機器規定に準拠
測定原理	誘導
算定スイッチング距離	35 mm
セーフティ措置を施したスイッチ間隔	28.35 mm
減少係数	アルミ = 1.0 ステンレス St 18/8 = 1.0 銅 = 1.0 真鍮 = 1.0 スチール St 37 = 1.0
周囲温度	-30 °C...85 °C
繰返し精度	0.7 mm
スイッチング出力	PNP
スイッチエレメント機能	両方
ヒステリシス	1.05 mm...5.25 mm
許容スイッチング周波数 DC	250 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	1.8 V
短絡抵抗	周期的
作動電圧範囲 DC	10 V...65 V
残存リップル	10%
無負荷電流	15 mA
極性保護	すべての電気接続用
電気接続	4 ピン Fixcon M72x1 プラグ

特徴	値
サイズ	40x40x65mm
取付方法	取付穴付 部分的にフラッシュ
製品質量	156 g
材質 ハウジング	PA PBT-剛性
運転準備完了表示	LED 緑
切換状態表示	LED 黄
保護等級	IP67
磁界への耐性	直流/交流磁場
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
センサ追加情報の選択	リダクションファクター1の場合 - 耐磁性
電気出力	PNP
選択 センサ仕様	標準