

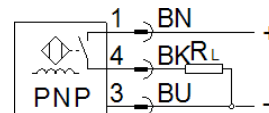
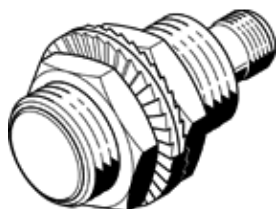
# 近接スイッチ SIEF-M30B-PS-S-L-WA

部品番号: 538305  
廃番予定品

FESTO

プラグ式

製造中止予定品 (2025年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



## 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	10 mm 8.1 mm
減少率	アルミ = 1.0 SUS、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 ... 85 °C
繰り返し精度	0.2 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	0.3 ... 1.5 mm
直流時の最高切換サイクル	2,000 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	$\leq 1.8$ 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	$\leq 15$ mA
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	3ピン Fixcon M12x1 プラグ
サイズ	M30
取付方法	ロックナット付
締付トルク	75 Nm
取付方法	フラッシュ
質量	106 g
Material housing	真鍮 PBT PTFEコート
切換状態表示	黄色LED
保護仕様	IP67
電磁界干渉保護	DC/AC電磁フィールド
耐酸性クラス: CRC	0 - 腐食ストレスなし