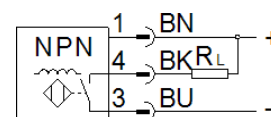
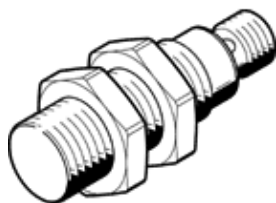


近接スイッチ SIEH-M18B-NS-S-L-CR

部品番号: 538257

FESTO

誘導形、スイッチングギャップが大きい場合用



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	10 mm 8.1 mm
減少率	アルミ = 1.0 ステンレス、厚さ1mm=0.4 ステンレス、厚さ2mm=0.8 銅=0.85 真鍮=1.3 スチール St 37 = 1,0
周囲温度	-25 ... 70 °C
出力スイッチ	NPN
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
再現性、設定値 FS	0.5 mm
ヒステリシス	<= 1.22 mm
スイッチング周波数	200 Hz
最大出力電流	200 mA
電圧降下	<= 2 V
保護回路	内蔵 出力電流 <100mA 切換周波数：10Hz未満
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	<= 17 mA
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	3ピン M12x1 プラグ
サイズ	M18
取付方法	ロックナット付 フラッシュ
質量	53 g
Material housing	ステンレス
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 IP69K
センサ取付の	60 bar
耐酸性クラス：CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L