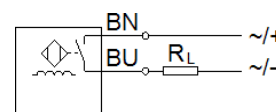
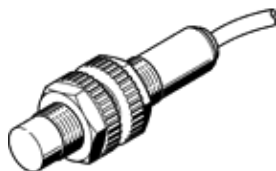


# 近接スイッチ SIED-M18NB-ZS-K-L-PA

部品番号: 538337

FESTO

ケーブル式



## 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 EU低電圧ガイドライン準拠
測定原理	誘導形
公称切換距離	8 mm 6.48 mm
減少率	アルミ = 0.35 ~ 0.5 SUS、St 18 / 8 = 0.6 ~ 1.0 銅 = 0.25 ~ 0.45 真鍮 = 0.35 ~ 0.5 スチール St 37 = 1,0
周囲温度	-25 ... 70 °C
繰り返し精度	0.16 mm
出力スイッチ	2線式非接触
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
ヒステリシス	0.24 ... 1.2 mm
直流時の最高切換サイクル	60 Hz
交流時の最高切換サイクル	20 Hz
最大出力電流	300 mA
電圧降下	≤ 6 V
最小負荷電流	3 mA
短絡保護	なし
使用電圧範囲 ( AC)	20 ... 250 V
使用電圧範囲 ( DC)	10 ... 300 V
電源周波数	50 ... 60 Hz
待機電流	≤ 1.5 mA
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	2芯式 ケーブル
ケーブル長さ	2.5 m
Material cable sheath	PVC
Material insulation	PVC
サイズ	M18
取付方法	ロックナット付
締付トルク	2 Nm
取付方法	束ねていない
質量	123 g
Material housing	強化PA
切換状態表示	黄色LED
ケーブル可動時の周囲温度	0 ... 70 °C
保護仕様	IP65 IP67
耐酸性クラス: CRC	4 - 腐食ストレス最大