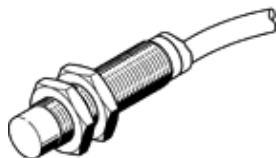


近接スイッチ SIEF-M12NB-PS-K-L

部品番号: 538312

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
測定原理	誘導形
公称切換距離	8 mm 6.48 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	0.16 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	0.24 ... 1.2 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	≤ 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	≤ 15 mA
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	3芯式 ケーブル
ケーブル長さ	2.5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Material insulation	PVC
サイズ	M12
取付方法	ロックナット付
締付トルク	10 Nm
取付方法	点滅
質量	120 g
Material housing	真鍮 PBT クロムメッキ
切換状態表示	黄色LED
ケーブル可動時の周囲温度	0 ... 80 °C
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	2 - 腐食ストレスほぼなし