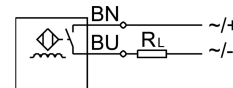
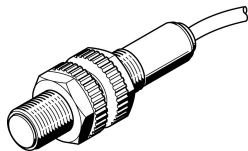


近接センサ SIED-M12B-ZS-K-L-PA

製品番号: 538336

FESTO



データシート

特徴	値
形状	丸型
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
測定原理	誘導
算定スイッチング距離	2 mm
セーフティ措置を施したスイッチ間隔	1.62 mm
減少係数	アルミ = 0.35 ~ 0.5 ステンレス 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 -C...70 -C
繰返し精度	0.04 mm
スイッチング出力	非接触, 2ワイヤ
スイッチエレメント機能	ノーマルオープン
ヒステリシス	0.06 mm...0.3 mm
許容スイッチング周波数 DC	60 Hz
最大切換周波数 AC	20 Hz
最大出力電流	100 mA
電圧降下	6 V
最低負荷電流	3 mA
短絡抵抗	いいえ
使用電圧範囲 AC	20 V...250 V
作動電圧範囲 DC	10 V...300 V
電源周波数	50 Hz...60 Hz
無負荷電流	1.5 mA
極性保護	すべての電気接続用
電気接続	2線 ケーブル
ケーブル長	2.5 m

特徴	値
材質：ケーブル被服	PVC
絶縁カバー材質	PVC
サイズ	M12
取付方法	ロックナット付 フラッシュ
締付トルク	1 Nm
製品質量	109 g
材質ハウジング	強化 PA
切換状態表示	LED 黄
可動ケーブル配線の場合の環境温度	0 -C...70 -C
保護等級	IP65 IP67
耐食性クラス KBK	4 - 特に強度の耐腐食性
センサ追加情報の選択	DCおよびAC電圧用
電気出力	非接触, 2線
選択 センサ仕様	ポリアミドハウジング