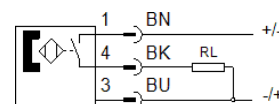
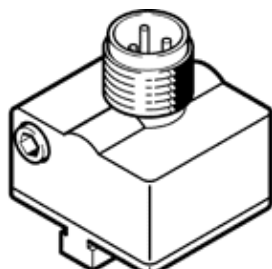


近接スイッチ SMEO-8E-M12-LED-24

部品番号: 171164
廃番予定品

FESTO

有接点、T溝タイプ、ブラケット使用タイプ、M12プラグ式
分離型取付金具SMB-8E(製品番号178320)が必要
製造中止予定品(2023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	T溝用
適合または準拠規格	EN 60947-5-2
認証	RCM Mark
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
材質	RoHS対応
アプリケーションノート	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
測定装置	位置
測定原理	リードマグネット
周囲温度	-40 ... 60 °C
繰り返し精度	0.2 mm
出力スイッチ	両極性接点
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
応答時間 (ON)	<= 0.5 ms
応答時間	0.03 ms
スイッチング周波数	800 Hz
最大出力電流	500 mA
接点容量 AC	10 VA
接点容量 DC	10 W
短絡保護	なし
過負荷度	供給不可
使用電圧範囲 (AC)	12 ... 30 V
使用電圧範囲 (DC)	12 ... 30 V
誤極性保護	なし
電気接続ポート1, 接続タイプ	プラグ
電気接続ポート1, 接続方式	M12x1, Aコード (EN 61076-2-101)
電気接続ポート1, 芯/線数	3
電気接続ポート1, 取付方法	ねじロック
出力ポートコネクタ	横
Material electrical contact	真鍮
被膜の色	グレー
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
取付方法	アクセサリ
締付トルク	0.5 Nm
取付方向	任意
質量	9 g
ハウジングカラー	黒
Material housing	鍛造アルミ合金 TPE-U(PU)

特長	値
	ステンレス
切換状態表示	黄色LED
保護仕様	IP65 IP67
絶縁電圧	50 V
サージの強さ	0.8 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
汚染度	3