

近接スイッチ

SME-8M-...-

部品番号: 543892

FESTO

最少発注数10



典型的な表現

データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
認証	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
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
特徴	耐油性
材質	RoHS対応 ハロゲンを含まない
測定原理	リードマグネット
周囲温度	-40 ... 70 °C
出力スイッチ	両極性接点
スイッチング機能	ノーマルクローズ接点 ノーマルオープン接点
最大出力電流	80 ... 500 mA
モジュールの最大出力電流	80 mA
接点容量 AC	2.4 ... 10 VA
接点容量 DC	2.4 ... 10 W
モジュールの最大切換容量 DC	2.4 W
モジュールの最大切換容量 AC	2.4 VA
電圧降下	1.17 ... 4.8 V
短絡保護	なし
過負荷度	供給不可
使用電圧範囲 (AC)	5 ... 30 V
使用電圧範囲 (DC)	5 ... 30 V
誤極性保護	なし
電気接続ポート1, 接続タイプ	ケーブル ケーブル付プラグ
電気接続ポート1, 接続方式	M12x1, Aコード (EN 61076-2-101) M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 オープンエンド
電気接続ポート1, 芯/線数	2 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	垂直
ケーブルテストコンディション	Festo規格における曲げ強さ、一定環境下で計測 要求のテストコンディション Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
ケーブル長さ	0.2 ... 10 m
配線特長	Standard/suitable for energy chains
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
取付方法	ネジで締め付け

特長	値
	クリップイン
質量	8.9 ... 87.1 g
Material housing	真鍮ニッケルメッキ PA TPE-U(PUR) 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	IP65 IP68
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L