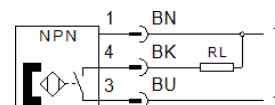
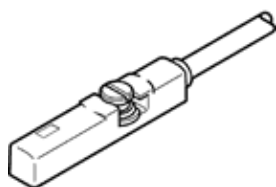


# 近接スイッチ

## SDBT-MSB-1L-NU-K-0.3-M8

部品番号: 8150175

FESTO



## 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
KC mark	KC-EMV
特徴	耐油性
材質	RoHS対応 ハロゲンを含まない Free of copper
測定装置	位置
測定原理	磁気抵抗
周囲温度	-10 ... 70 °C
繰り返し精度	0.2 mm
出力スイッチ	NPN
スイッチング機能	ノーマルオープン接点
応答時間 ( ON )	<= 2.5 ms
応答時間	<= 2.5 ms
スイッチング周波数	480 Hz
最大出力電流	100 mA
接点容量 DC	3 W
電圧降下	<= 0.5 V
短絡保護	なし
過負荷度	供給不可
使用圧力 : DC	24 V
使用電圧範囲 ( DC)	10 ... 30 V
誤極性保護	全ての電気配線に適用
電気接続ポート1, 接続タイプ	ケーブル付プラグ
電気接続ポート1, 接続方式	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
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	垂直
ケーブル長さ	0.3 m
配線特長	標準 Suitable for energy chains
Material cable sheath	PUR
Material insulation	PP
取付方法	ネジで締め付け クリップイン
最大締付トルク	0.3 Nm
取付方向	任意
質量	9.5 g
Material housing	PC
Material of union nut	ステンレス

特長	値
切換状態表示	黄色LED
ケーブル可動時の周囲温度	-10 ... 70 °C
保護仕様	IP67 IEC 90529
PWIS conformity	VDMA24364 zone III