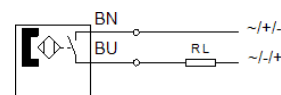
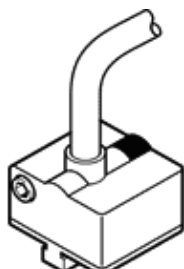


# 近接スイッチ SMEO-8E-K-24-S6

部品番号: 171158  
廃番予定品

FESTO

有接点、T溝タイプ、ブラケット使用タイプ、ケーブル式、高温仕様  
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
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 ... 120 °C
繰り返し精度	0.2 mm
出カスイッチ	接点のタイプ
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	500 Hz
最大出力電流	500 mA
接点容量 AC	10 W
接点容量 DC	10 W
電圧降下	0.5 V
短絡保護	なし
過負荷度	供給不可
使用電圧範囲 ( AC )	0 ... 30 V
使用電圧範囲 ( DC )	0 ... 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
電気接続ポート1, 接続方式	オープンエンド
電気接続ポート1, 芯/線数	2
出カポートコネクタ	横
ケーブル長さ	2.5 m
被膜の色	グレー
Material cable sheath	TPE-S
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	40 g
ハウジングカラー	黒
Material housing	アルミアルマイト処理 TPE-U(PU) ステンレス
ケーブル可動時の周囲温度	-40 ... 120 °C

特長	値
保護仕様	IP65 IP67
絶縁電圧	50 V
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
汚染度	3