

# 近接感測器 SMEO-8E-K-24-S6

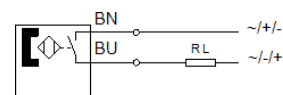
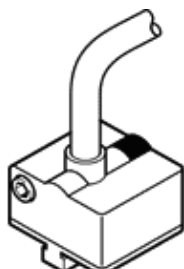
料號: 171158  
將停止供貨的產品

FESTO

電氣, 具舌簧觸點, 用於具T型槽驅動器, 不具安裝件, 具電纜, 耐熱設計.

Separate mounting component SMB-8E required (part no. 178230)

Type to be discontinued. Available until 2023. See Support Portal for alternative products.



## 技術參數

特性	值
設計	用於T型槽
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
材料備註	符合 RoHS
Instructions for use	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
測量變量	位置
測量原則	磁簧磁鐵
環境溫度	-40 ... 120 °C
重複精度	0.2 mm
開關輸出	接觸類型
切換元件功能	常開觸點
開啟時間	<= 0.5 ms
關閉時間	0.03 ms
最大切換頻率	500 Hz
最大輸出電流	500 mA
最大接點容量 AC	10 W
最大接點容量 DC	10 W
電壓降	0.5 V
短路強度	否
過載承受能力	還未上市
工作電壓範圍 AC	0 ... 30 V
工作電壓範圍 DC	0 ... 30 V
極性保護	用於所有電接口
Electrical connection 1, connection type	電纜
Electrical connection 1, connection technology	開放式終端
Electrical connection 1, number of pins/wires	2
接頭的導線引出方向	橫向
電纜長度	2.5 m
電纜外套顏色	灰色
Material cable sheath	TPE-S
安裝類型	具配件
緊固扭矩	0.5 Nm
裝配位置	任何
產品重量	40 g
外殼顏色	黑色
Material housing	Anodised aluminium TPE-U(PU) 高合金鋼, 耐腐蝕
Ambient temperature with flexible cable installation	-40 ... 120 °C

特性	值
防護等級	IP65 IP67
絕緣電壓	50 V
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
污染程度	3