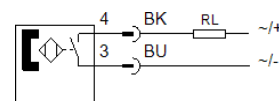
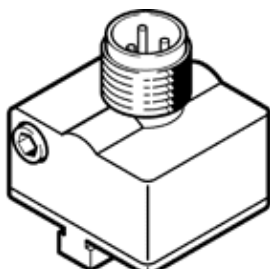


# 近接感測器 SMEO-8E-M12-LED-230

料號: 171160  
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M12插頭。  
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
符合標準	EN 60947-5-2
授權	RCM Mark
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU 低電壓設備指導原則 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment 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	-20 ... 60 °C
重複精度	0.2 mm
開關輸出	具觸點, 雙極性 無LED功能
切換元件功能	常開觸點
開啟時間	<= 2 ms
關閉時間	0.03 ms
最大切換頻率	500 Hz
最大輸出電流	120 mA
最大接點容量 AC	10 VA
最大接點容量 DC	10 W
電壓降	3.9 V
短路強度	否
過載承受能力	還未上市
工作電壓範圍 AC	3 ... 230 V
工作電壓範圍 DC	3 ... 250 V
極性保護	否
Electrical connection 1, connection type	插頭
Electrical connection 1, connection technology	M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
接頭的導線引出方向	橫向
安裝類型	具配件
緊固扭矩	0.5 Nm
裝配位置	任何
產品重量	9 g
外殼顏色	黑色
Material housing	鍛造鋁合金

特性	值
	TPE-U(PU) 高合金鋼, 耐腐蝕
工作狀態顯示	黃色 LED
防護等級	IP65 IP67
絕緣電壓	250 V
浪湧強度	4 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
污染程度	3