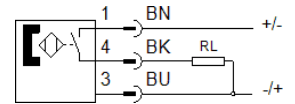
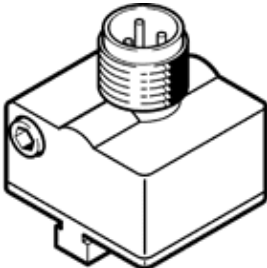


近接感測器 SMEO-8E-M12-LED-24

料號: 171164
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 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 ... 60 °C
重複精度	0.2 mm
開關輸出	具觸點, 雙極性
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	800 Hz
最大輸出電流	500 mA
最大接點容量 AC	10 VA
最大接點容量 DC	10 W
短路強度	否
過載承受能力	還未上市
工作電壓範圍 AC	12 ... 30 V
工作電壓範圍 DC	12 ... 30 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
Material electrical contact	黃銅
電纜外套顏色	灰色
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
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 TPE-U(PU)

特性	值
	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	50 V
浪湧強度	0.8 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
污染程度	3