

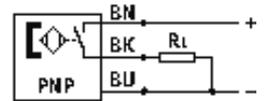
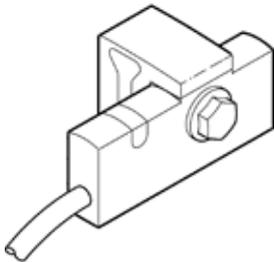
# 接近開關

## SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

產品代號: 540431

FESTO

用於外部位置感測，用於具有感測器導軌的CDN 氣壓缸



### 技術參數

特性	值
設計	塊狀設計
基於標準	EN 60947-5-2
授權	C-Tick
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
材料備註	Cable halogen-free 不含有黃銅和PTFE
測定變量	位置
測量原則	磁場感應
測量方式	絕對
環境溫度	-20 ... 70 °C
開關輸出	PNP
切換元件功能	常開觸點
遲滯	≤ 2 mm
開啟時間	≤ 0.5 ms
關閉時間	≤ 0.5 ms
最大輸出電流	200 mA
最大接點容量 DC	6 W
電壓降	< 1.8 V
電感式保護迴路	和MZ-, MY-, ME 線圈匹配
剩餘電流	< 0.1 mA
短路強度	脈衝調制
過載承受能力	已可供應
工作電壓範圍 DC	10 ... 30 V
殘餘紋波	10 %
極性容錯保護	對於所有的電接口
電氣連接	3芯 電纜
接頭的導線引出方向	軸向
電纜長度	2.5 m
電纜外套顏色	灰色
電纜類型	Lif12Y33Y
電纜護套的材料訊息	TPE-O
導線末端	導線末端配有金屬箍
安裝類型	夾緊
緊固扭矩	1.2 Nm
裝配位置	任何
產品重量	60 g
殼體顏色	黑色
外殼的材料訊息	鍛造鋁合金 PP TPE-U(PU) 高合金鋼，耐腐蝕
工作狀態顯示	黃色 LED
環境溫度	-20 ... 70 °C
保護等級	IP65 IP67 到 IEC 60529