

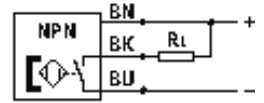
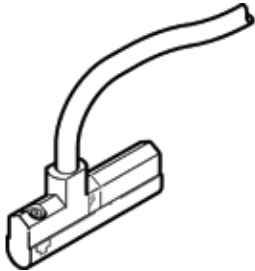
# 接近開關

## SMT-10-NS-KQ-LED-24

產品代號: 173223

FESTO

電驅動, 無接觸式, NPN, 用於具 10 mm 感測器槽的驅動單元, 具電纜。



### 技術參數

特性	值
設計	適用於圓形槽
符合標準	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	不含有黃銅和PTFE
測量原則	磁阻
環境溫度	-20 ... 60 °C
開關輸出	NPN
切換元件功能	常開觸點
切換值的重複能力	+/- 0,1 mm
開啟時間	<= 0.2 ms
關閉時間	<= 0.2 ms
最大輸出電流	200 mA
最大接點容量 DC	6 W
電壓降	1.7 V
剩餘電流	<= 0.01 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
極性容錯保護	對於所有的電接口
電氣連接	電纜 3芯
接頭的導線引出方向	橫向
電纜長度	2.5 m
電纜護套的材料訊息	PUR
安裝類型	夾緊在圓形槽中 可從縱深方向插入槽內
緊固扭矩	0.05 ... 0.1 Nm
產品重量	20 g
外殼的材料訊息	鍍鎳 黃銅 PA 高合金鋼, 耐腐蝕
工作狀態顯示	黃色 LED
環境溫度	-5 ... 60 °C
保護等級	IP65 IP67
絕緣電壓	50 V
污染程度	3