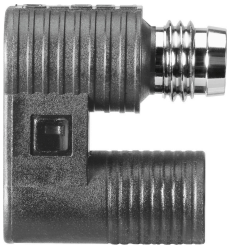
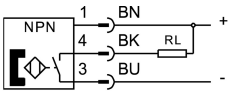
近接開關 SMTO-4U-NS-S-LED-24

訂貨編號: 152743

FESTO





資料表

特性	值
設計	圓形
基於標準	EN 60947-5-2
認證	RCM 商標
CE 認證（見合格聲明）	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記（見合格聲明）	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
材料說明	RoHS 合規
測得變量	位置
測量原理	磁感式
環境溫度	-25 °C...70 °C
重複精度	0.2 mm
開關輸出	NPN
開關元件功能	常開觸點
打開時間	0.5 ms
關閉時間	0.5 ms
最大輸出電流	200 mA
最大開關電容 DC	6 W
電壓降	2 V
電感式保護電路	整合
最小負載電流	0.1 mA
關閉狀態電流	0.01 mA
短路電流額定值	脈衝式
過載保護	可用
操作電壓範圍 DC	10 V...30 V
殘餘波紋	10 %
反極性保護	適用於所有電氣連接
電氣介面 1，連接類型	插頭
電氣介面 1，連接系統	M8x1，A 編碼，符合 EN 61076-2-104 標準
電氣介面 1，介面/線芯數	3
電氣介面 1，安裝類型	螺絲鎖
介面出口方向	同軸向

特性	值
電觸頭材料	鍍金黃銅
安裝方式	具有附件
最大緊固扭矩	0.8 Nm
安裝位置	可選
產品重量	6 g
外殼顏色	黑色
外殼材質	PA PET PUR
開關狀態指示	黃色 LED
防護等級	IP67
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B2-L