

近接感測器 SMTO-4U-PS-K-LED-24

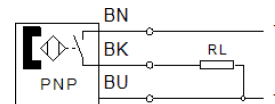
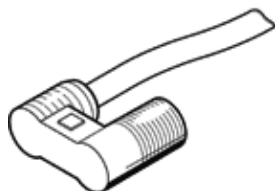
料號: 152836

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

具 LED, 內建保護電路, 不具安裝組件.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



技術參數

特性	值
設計	圓形
基於標準	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
測量變量	位置
測量原則	磁場感應
環境溫度	-25 ... 70 °C
重複精度	0.2 mm
開關輸出	PNP
切換元件功能	常開觸點
開啟時間	<= 5 ms
關閉時間	<= 5 ms
最大輸出電流	200 mA
最大接點容量 DC	6 W
電壓降	<= 2 V
電感式保護迴路	整合的
最小負載電流	0.1 mA
殘餘電流	<= 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
殘餘波動	10 %
極性保護	用於所有電接口
Electrical connection 1, connection type	電纜
Electrical connection 1, connection technology	開放式終端
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
接頭的導線引出方向	軸向
電纜長度	2.5 m
電纜屬性	標準
電纜外套顏色	灰色
Material cable sheath	PVC
Material insulation	PVC
導線末端	經過電鍍
安裝類型	具配件
最大緊固扭矩	0.8 Nm
裝配位置	任何
產品重量	70 g
外殼顏色	黑色

特性	值
Material housing	PET
工作狀態顯示	黃色 LED
Ambient temperature with flexible cable installation	-5 ... 70 °C
防護等級	IP67
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L