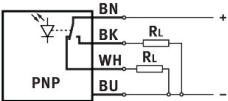


漫反射式感測器

SOEG-RT-M18-PA-K-2L

訂貨編號: 547912

FESTO



資料表

特性	值
設計	圖形
符合標準	EN 60947-5-2
認證	RCM 商標 c UL us 認證 (OL)
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
測得變量	位置
測量原理	光電子元件
測量方法	漫反射式感測器
光源類型	紅色
工作距離	40 mm...600 mm
環境溫度	-25 °C...55 °C
開關輸出	PNP
開關元件功能	非等價
遲滯	60 mm
最大開關頻率	1000 Hz
最大輸出電流	200 mA
電壓降	2 V
短路電流額定值	脈衝式
操作電壓範圍 DC	10 V...36 V
殘餘波紋	20%
空載電源電流	20 mA
反極性保護	適用於所有電氣連接
電氣介面	4 芯 電纜
電纜長度	2.5 m
電纜護套材料	TPE-U(PUR)
絕緣護套材料	PVC
尺寸	M18
安裝方式	透過鎖緊螺帽

特性	值
緊固扭矩	20 Nm
安裝位置	可選
產品重量	121 g
外殼材質	黃銅 鍍鉻
開關狀態指示	黃色 LED
反向指示功能	綠色 LED
設定選項	電位計
設定範圍下限	40 mm
設定範圍上限	600 mm
具有移動電纜的環境溫度	-5 °C...55 °C
防護等級	IP65 IP67
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364 區域 III