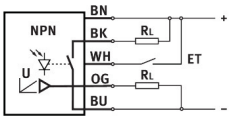
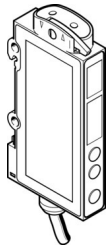


光纖感測器
SOE4-FO-D-HF2-1NU-K
訂貨編號: 552802

FESTO



資料表

特性	值
設計	方形結構
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	光纖單元
光源類型	紅色
相互影響	有防護措施 最多四個設備緊鄰安裝
環境溫度	-20 °C...60 °C
開關輸出	NPN
開關元件功能	可切換
最大開關頻率	標準模式 1000 Hz 精細模式 125 Hz 快速模式 8000 Hz 高距離模式 125 Hz
最大輸出電流	100 mA
電壓降	2.4 V
類比量輸出	0 - 10 V
顯示	0000 - 4093 LED 顯示
計時器功能	1 - 2000 ms
短路電流額定值	脈衝式
操作電壓範圍 DC	10 V...30 V
殘餘波紋	10 %
空載電源電流	25 mA
反極性保護	用於所有電氣操作電壓連接
電氣介面	5 芯 電纜

特性	值
電纜長度	2 m
電纜護套材料	TPE-U(PUR)
安裝方式	具通孔 透過 H 型導軌
安裝位置	可選
產品重量	58 g
外殼材質	ABS
準備就緒狀態指示	綠色 LED
開關狀態指示	黃色 LED
設定選項	示範 透過電氣連接示範
具有移動電纜的環境溫度	-5 °C...60 °C
防護等級	IP64
絕緣電壓	50 V
耐腐蝕等級 CRC	4 - 極高的耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L