FFUBA KG5045 電容式感應器 感應器

特點

- 電容式感應器
- 塑膠螺蚊 M18 x 1
- 電纜
- 增强的抗擾度
- 感應距離 8 mm; 可設定; [nf] 非齊平安裝

5年保固期

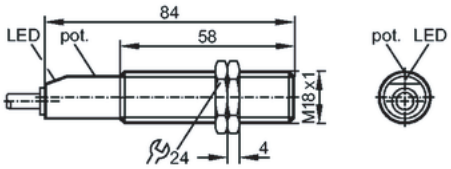
規格

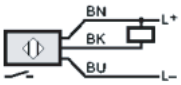
電氣數據		
電氣設計	DC NPN	
工作電壓 (V)	10...36 DC; 符合 UL - Class 2 標準	
電流損耗 (mA)	< 10 (24 V DC) / < 15 (36 V DC)	
防護等級	II	
反相保護	是	
輸出		
輸出功能	常開	
電壓降(V)	<2.5	
電流負載 (mA)	<250	
短路保護	脈衝	
過載保護	是	
開關頻率 (Hz)	50	
監控範圍		
感應距離	8,可設定	
實際感應距離(Sr) (mm)	8±10%	
工作距離(mm)	0...6.5	
精度/偏差		
校正係數	水 = 1 / 玻璃約 0.4 / 陶瓷約 0.2 / PVC 約 0.2	
遲滯 (Sr 的百分比)	1...15	
開關點偏移 (Sr 的百分比)	-15...15	
環境條件		
環境溫度 (°C)	-25...80	
外殼防護等級	IP 67	
認證/測試		
EMC 電磁兼容	IEC 60947-5-2:	2007
MTTF (年)	671	

機械技術數據	
安裝	非齊平安裝
外殼材質	PBT
重量 (kg)	0.123
顯示器/操作件	
開關狀態顯示 LED	黃色
附件	
配件(同時供貨)	兩個固定螺母; 螺絲刀
注釋	
包裝單位(件)	1

尺寸

尺寸圖



接線圖

接口	PVC 電纜 / 2 m; 3 x 0.14 mm²
芯線顏色 BN 棕色 BK 黑色 BU 藍色