

# IG6006



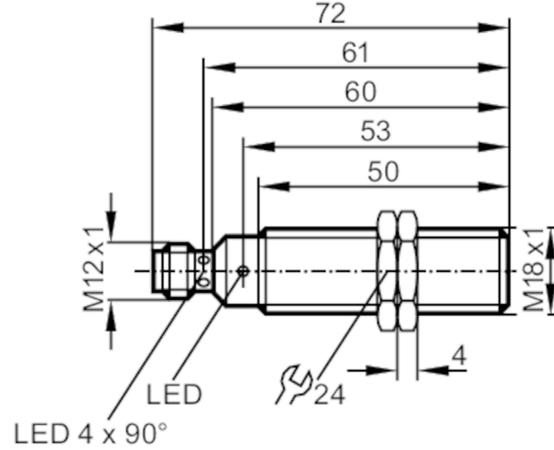
電感式感測器

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IG5953

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



## 產品特徵

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開/常閉; (可選)
感應距離 [mm]	8
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 72

## 應用

特殊的性能	增長的感應距離; 光學的調節輔助
-------	------------------

## 電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
防護等級	II
反相保護	是

## 輸出

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開/常閉; (可選)
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	4.6
最小的負載電流 [mA]	4
漏電流最大值 [mA]	1
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	250
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

# IG6006



## 電感式感測器

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

監控範圍		
感應距離	[mm]	8
工作距離	[mm]	0...6.48
增長的感應距離		是
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.45 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.33
遲滯	[Sr的百分比]	3...20
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 72
螺紋代號		M18 x 1
材質		黃銅 白青銅-鍍層; 感應面: PBT; LED視窗: PA
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	4 x 90° LED, 紅色
	設定幫助	1 x LED, 紅色
光學的調節輔助		是
附件		
供貨範圍		固定螺母: 2
注釋		
包裝單位		1 件數

# IG6006



電感式感測器

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

## 電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A

