

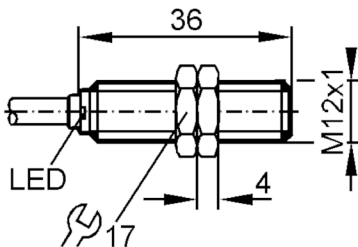
IF5873



電感式感測器

IFC2004-FRKG/0,1M/US-100-IRFRT

停產產品 - 存檔登錄



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]	4
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1
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]	0.8
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	150
開關頻率DC [Hz]	1400
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

IF5873



電感式感測器

IFC2004-FRKG/0,1M/US-100-IRFRT

監控範圍		
感應距離	[mm]	4
實際感應距離 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...3.25
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
遲滯	[Sr的百分比]	3...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	M12 x 1
螺紋代號		M12 x 1
材質		PBT; PUR
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 紅色
附件		
供貨範圍		固定螺母: 2
注釋		
包裝單位		1 件數

IF5873



電感式感測器

IFC2004-FRKG/0,1M/US-100-IRFRT

電氣連接 - 插頭

電纜: 0.1 m, PVC

連接器: 1 x M12; 編碼: A

