

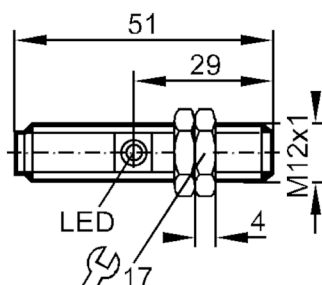
IF5911

電感式感測器

IFB2002-ARKG/UP/V4A/US100KRSRT



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	2
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1

應用

特殊的性能	鍍金接點
-------	------

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
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]	1200
短路保護	是
短路保護類型	脈衝

IF5911



電感式感測器

IFB2002-ARKG/UP/V4A/US100KRSRT

過載保護		是	
監控範圍			
感應距離	[mm]	2	
實際感應距離 Sr	[mm]	2 ± 10 %	
工作距離	[mm]	0...1.6	
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		齊平安裝	
尺寸	[mm]	M12 x 1	
螺紋代號		M12 x 1	
材質		不鏽鋼(1.4571/316Ti); PBT 無色的	
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	

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



IF5911



電感式感測器

IFB2002-ARKG/UP/V4A/US100KRSRT

連接

