

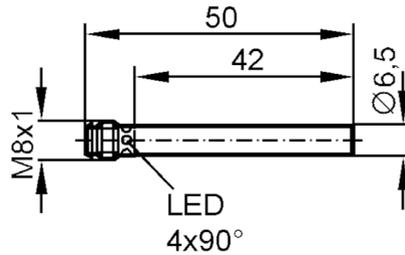
IT5023



電感式感測器

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT

停產產品 - 存檔登錄



產品特徵		
電氣設計		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	1
外殼		圓柱形的
尺寸	[mm]	Ø 6.5
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	15; (24 V)
防護等級		III
反相保護		是
輸出		
電氣設計		NPN
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	250
開關頻率DC	[Hz]	2000
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是
監控範圍		
感應距離	[mm]	1

IT5023



電感式感測器

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT

實際感應距離 Sr	[mm]	1 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...0.8
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; (如果旋緊)
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		圓柱形的
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	Ø 6.5
材質		黃銅 鍍鎳的; PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	4 x 90° LED, 紅色
附件		
供貨範圍		安裝卡箍: 1
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		
連接器: 1 x M8; 編碼: A		
		

IT5023



電感式感測器

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT

連接

