

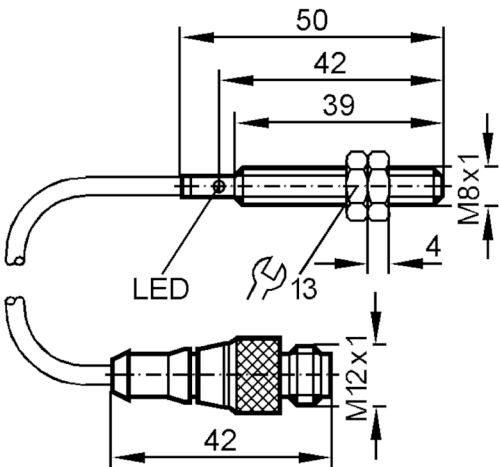
XC0014

電感式感測器

IEA2001-AROG/5M/US



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]	1
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M8 x 1
電氣數據	
工作電壓 [V]	5...36 DC
防護等級	II
反相保護	否
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]	200
開關頻率DC [Hz]	2000
短路保護	否
過載保護	否
監控範圍	
感應距離 [mm]	1

XC0014



電感式感測器

IEA2001-AROG/5M/US

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: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
遲滯	[Sr的百分比]	1...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	

機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	M8 x 1
螺紋代號		M8 x 1
材質		黃銅 鍍鎳的; PBT

顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色

注釋		
包裝單位		1 件數

電氣連接 - 插頭		
電纜: 5 m, PUR		

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接

