

IF0278

電感式感測器

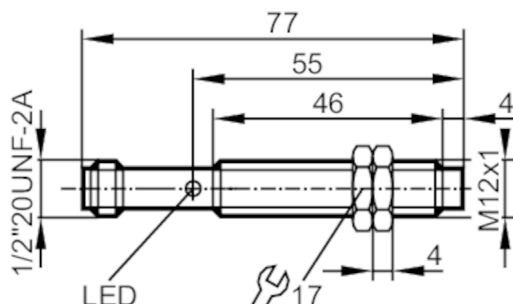
IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：IF0301

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

輸出功能		常開
感應距離	[mm]	4
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 77

電氣數據

頻率AC	[Hz]	47...63
工作電壓	[V]	80...140 AC
反相保護		否

輸出

輸出功能		常開
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	8.5
最小的負載電流	[mA]	8
漏電流最大值	[mA]	1.7
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	200
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
短路保護		否
過載保護		否

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

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

IF0278



電感式感測器

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	等級B
	EN 55011	
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 / L = 77
螺紋代號	M12 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
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 1/2"; 編碼: C



連接

