

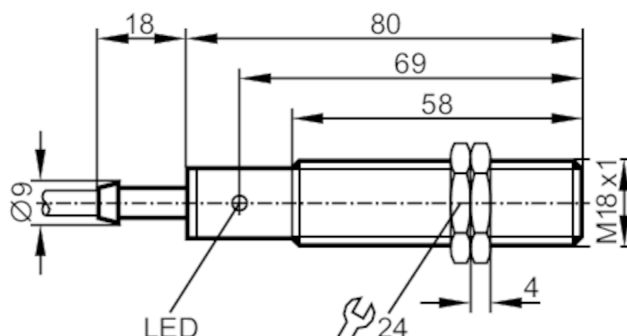
IG0110

電感式感測器

IGA2005-BBOA/V4A/10m



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

輸出功能		常閉
感應距離	[mm]	5
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 80

電氣數據

工作電壓	[V]	20...250 AC/DC
防護等級		II
反相保護		否

輸出

輸出功能		常閉
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	6
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	6.5
最小的負載電流	[mA]	4
漏電流最大值	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	250; (350 (...50 °C))
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
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
開關頻率DC	[Hz]	50
短路保護		否
過載保護		否

監控範圍

感應距離	[mm]	5
實際感應距離 Sr	[mm]	5 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...4.05

精度/偏差

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
------	------	----------

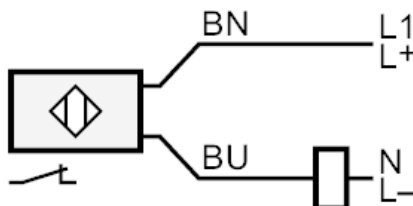
IG0110



電感式感測器

IGA2005-BBOA/V4A/10m

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]		M18 x 1 / L = 80	
螺紋代號		M18 x 1	
材質		不鏽鋼(1.4571/316Ti); ULTRASON	
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			
電纜: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm²			
連接			



BN = 芯線顏色: 棕色
BU = 藍色