

IG5949

電感式感測器

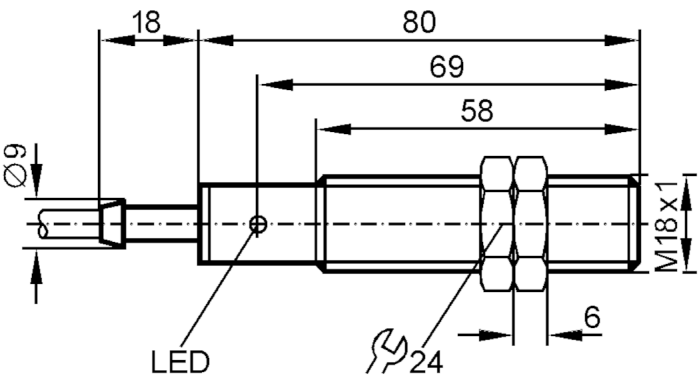
IG-3008-APKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IG5349

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		
電氣設計		PNP
輸出功能		常閉
感應距離	[mm]	8
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	15; (24 V)
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		常閉
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]	300
短路保護		是
短路保護類型		脈衝

IG5949



電感式感測器

IG-3008-APKG

過載保護		是	
監控範圍			
感應距離	[mm]	8	
實際感應距離 Sr	[mm]	8 ± 10 %	
工作距離	[mm]	0...6.5	
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		
	EN 55011		等級B
機械技術數據			
重量	[g]	54.5	
外殼		螺紋結構	
安裝		非齊平安裝	
尺寸	[mm]	M18 x 1	
螺紋代號		M18 x 1	
材質		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		
	橡膠墊圈: 2 x 24 x 18 x 1		
注釋			
包裝單位	1 件數		

IG5949



電感式感測器

IG-3008-APKG

電氣連接

電纜: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

連接



BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色