

IG5820

電感式感測器

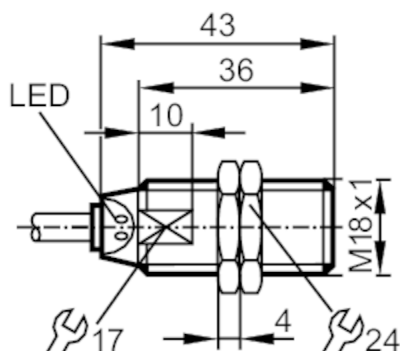
IGB2008BAROG/UP/2LED/3M/PH



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IGS312

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/NPN
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	8
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 43

應用

特殊的性能	增長的感應距離; 光學的調節輔助
-------	------------------

電氣數據

工作電壓 [V]	10...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]	5
最小的負載電流 [mA]	5
漏電流最大值 [mA]	1
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	100
短路保護	否
過載保護	否

監控範圍

感應距離 [mm]	8
實際感應距離 Sr [mm]	8 ± 10 %
增長的感應距離	是

IG5820



電感式感測器

IGB2008BAROG/UP/2LED/3M/PH

精度/偏差			
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3	
遲滯	[Sr的百分比]	3...15	
工作條件			
環境溫度		[°C]	-25...70
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]	168.7
外殼		螺紋結構	
安裝		齊平安裝	
尺寸		[mm]	M18 x 1 / L = 43
螺紋代號		M18 x 1	
材質		黃銅 白青銅-鍍層; PBT	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 紅色
		開關狀態	1 x LED, 綠色
光學的調節輔助		是	
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: 3 m, PUR / PVC; 2 x 0.50 mm²			
連接			



BK = 芯線顏色:
黑色