

KG5026

電容式感測器

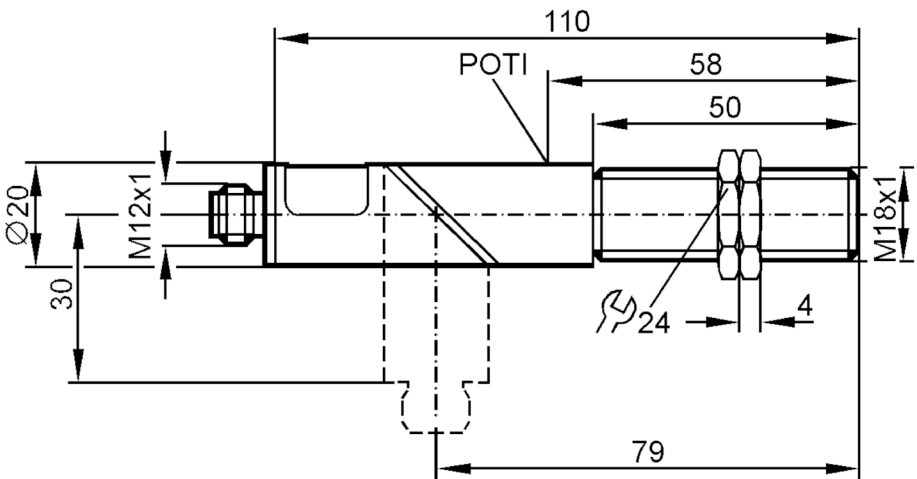
KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：KG5001

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/常閉；（可選）
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...55 DC
防護等級	II
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開/常閉；（可選）
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]	0.6
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	400
開關頻率DC [Hz]	50
短路保護	是
短路保護類型	脈衝

KG5026



電容式感測器

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

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	玻璃: 0.4 / 水: 1 / 陶瓷: 0.2 / PVC: 0.2
遲滯 [Sr的百分比]	1...15
開關點偏移 [Sr的百分比]	-15...15
工作條件	
環境溫度 [°C]	-25...80
外殼防護等級	IP 65
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	非齊平安裝
尺寸 [mm]	M18 x 1
螺紋代號	M18 x 1
材質	PBT; 端蓋: PC
附件	
供貨範圍	固定螺母: 2
	螺絲刀: 1
注釋	
包裝單位	1 件數

KG5026



電容式感測器

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A

