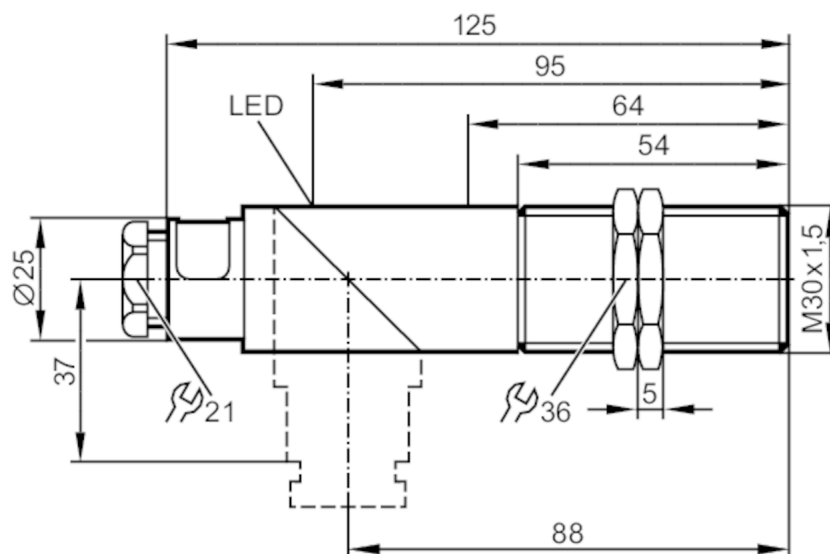


II5321

電感式感測器

II52015-FRKG



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]	15
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M30 x 1.5

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]	1
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	400
開關頻率DC [Hz]	200
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	15
實際感應距離 Sr [mm]	15 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...12.1



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
外殼防護等級		IP 65
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
MTTF	[年]	1699
機械技術數據		
重量	[g]	116
外殼		螺紋結構
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	M30 x 1.5
螺紋代號		M30 x 1.5
材質		PBT; 端蓋: PC
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		
接線端子座: ...2.5 mm ² ; 電纜護套: Ø 7...13 mm; 電纜插接式接頭: M20 X 1.5		
連接		

