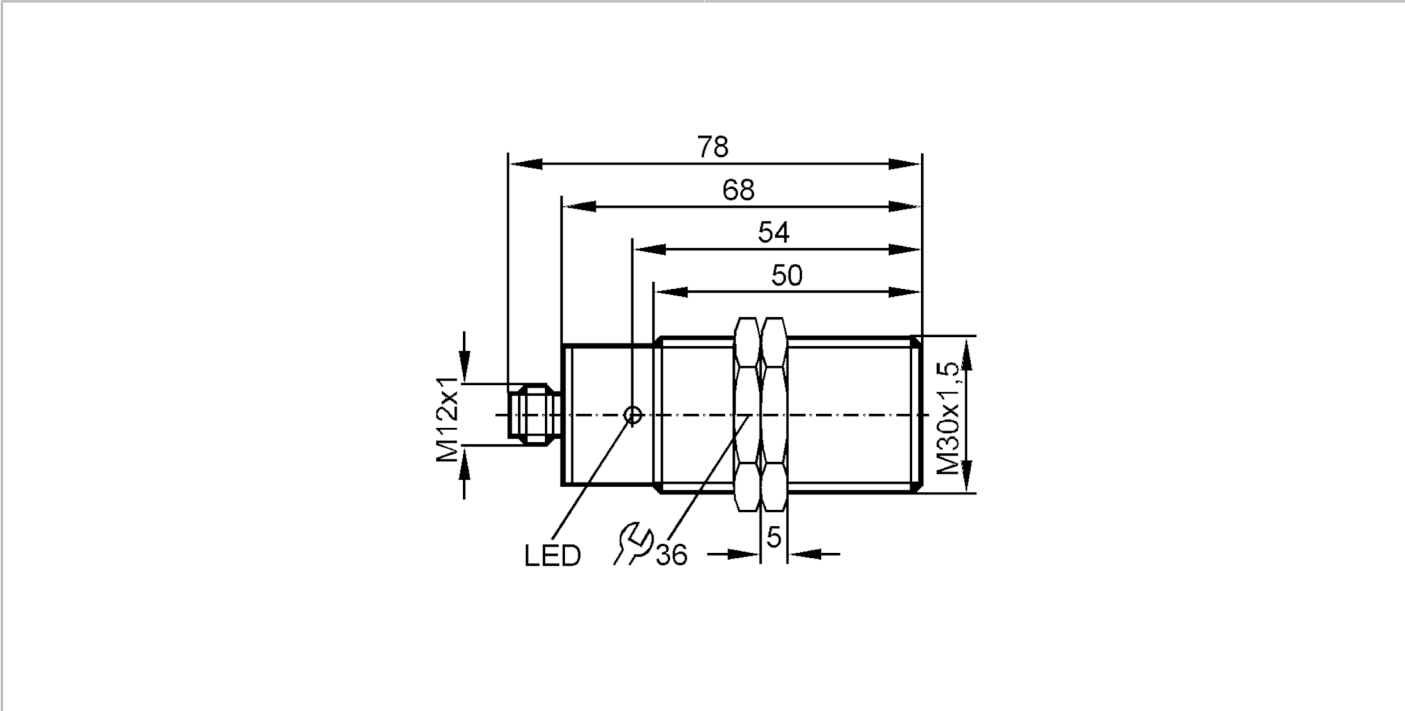




電感式感測器

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

停產產品 - 存檔登錄



產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	10
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M30 x 1.5
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	7.8; (24 V)
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	1.5
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
過載保護		是
監控範圍		
感應距離	[mm]	10



電感式感測器

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

實際感應距離 Sr	[mm]	10 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...8.1

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...70
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

機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	M30 x 1.5
螺紋代號		M30 x 1.5
材質		外殼: 黃銅 PTFE鍍層; 感應面: PBT PTFE鍍層

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 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A



II5802



電感式感測器

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

連接

