

# II5703

電感式感測器

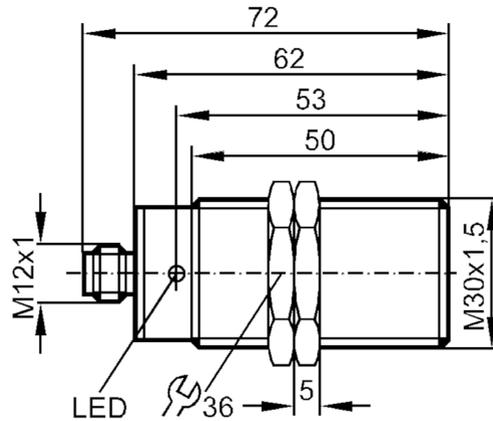
IIK3015BBPOG/US-100-DPS



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: II5742

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。



CE

## 產品特徵

電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	15
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M30 x 1.5

## 應用

特殊的性能		增長的感應距離
-------	--	---------

## 電氣數據

工作電壓	[V]	10...30 DC
電流損耗	[mA]	< 15
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]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關頻率DC	[Hz]	200
短路保護		是

# II5703



## 電感式感測器

IIK3015BBPOG/US-100-DPS

短路保護類型		脈衝
過載保護		是
<b>監控範圍</b>		
感應距離	[mm]	15
實際感應距離 Sr	[mm]	15 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...12.1
增長的感應距離		是
<b>精度/偏差</b>		
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
<b>工作條件</b>		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
<b>認證/測試</b>		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2 EN 55011	等級B
<b>機械技術數據</b>		
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: 不鏽鋼(1.4571/316Ti); 感應面: PBT
<b>顯示器/操作件</b>		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
<b>附件</b>		
供貨範圍		固定螺母: 2
<b>注釋</b>		
包裝單位		1 件數
<b>電氣連接 - 插頭</b>		
連接器: 1 x M12; 編碼: A		
		

# II5703

電感式感測器

IIK3015BBPOG/US-100-DPS



## 連接

