

# 產品手冊

## IPS-1301 智能感測器



### ■ 產品特色

- 高定位精度
- 快速設定作動點·重複設定不須拆解機構
- 反極性及短路保護
- 安裝簡易快速

### ■ 產品應用

- 主軸刀具夾持系統
- 機械與自動化設備位移
- 機械手臂
- 其他應用

### ■ 產品規格

產品型號	IPS-1301P	IPS-1301N
搭配設定器	PRS-252 / PCS-251	
有效行程(mm)	13	
輸出形式	3 x PNP (NO/NC)	3 x NPN (NO/NC)
電源電壓(VDC)	24V ± 10%	
最大消耗電流(無輸出負載)	≤ 30 mA	
輸出負載阻抗	≥ 1KΩ	
感應間隙(mm)	0.5 ± 0.1	
重複精度(mm)	< 0.05	
工作溫度(°C)	-20~80	
等級	IP 67	
尺寸(mm)	21x15x15	
感應塊寬度(mm)	≥ 4	

## ■ 設定器功能

產品型號	手持型設定器		PC 版設定器	
	PRS-252 P	PRS-252 N	PCS-251 P	PCS-251 N
設定開關類型	PNP	NPN	PNP	NPN
設定位置點及誤差範圍	✓		✓	
作動次數記錄	✓		✓	
通電時間記錄	✓		✓	
參數檔案儲存			✓	
連接 Windows-PC			✓	

## ■ 尺寸及安裝

