



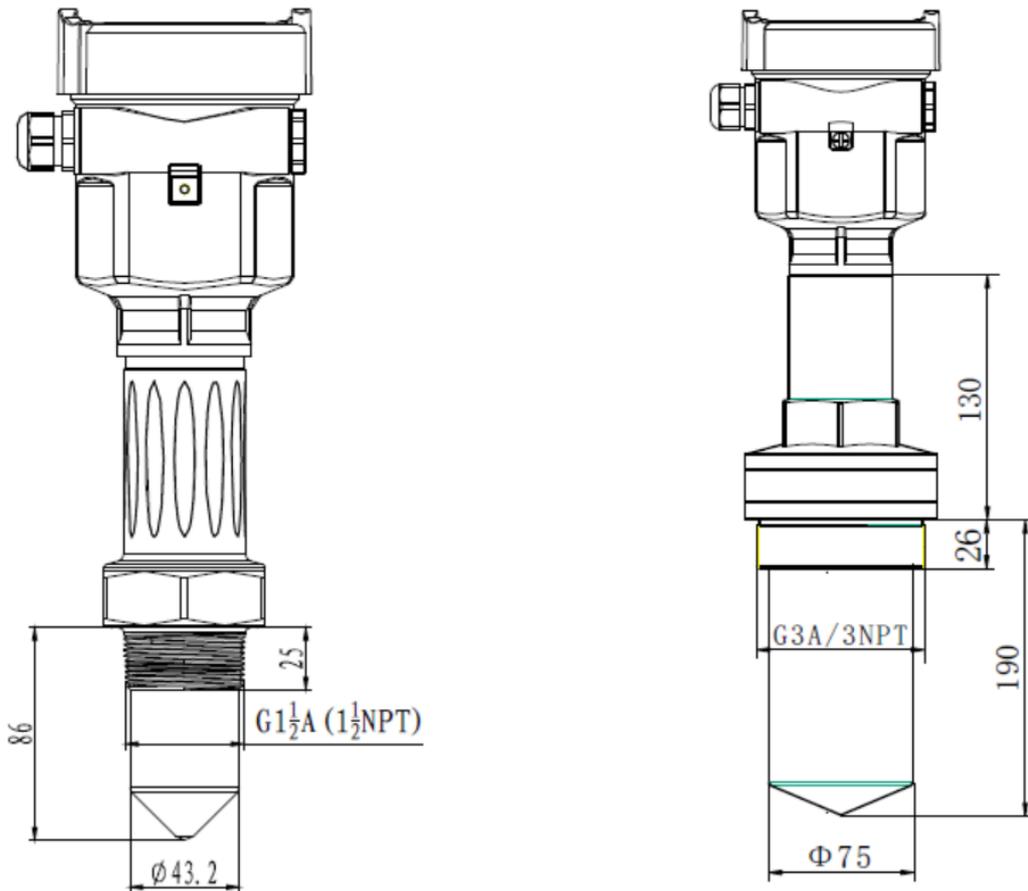
## 產品規格

品名	雷達波液位計(10米)
量測介質	液體
量測距離	0~10米
安裝接續	1-1/2"NPT, G1-1/2A, 3"NPT, G3A
顯示畫面	LCD顯示液位, 空間, 百分比, 容積, 回波曲線圖, 歷史曲線圖, 信號強度, 溫度...等
分辨率	1mm
輸出訊號	兩線式4~20mA (HART可選購) / 四線式4~20mA (HART可選購)
最大負載	兩線式350Ω / 四線式500Ω
外殼材質	兩線式PBT(IP66) / Aluminium(IP67) / SS316L(IP67) 四線式Aluminium(IP67) / SS316L(IP67)
接續材質	硬鋁合金
天線材質	PTFE
頻率	26GHz
3db發射角	22°
精度	±5mm
工作溫度	-40~130°C(天線部份)
相對濕度	<95%RH
工作耐壓	-1~3bar
電氣接續	1/2"NPT / M20x1.5
使用電源	24VDC
防爆認證	本安防爆(Ex ia IIC T6 Ga) / 本安防爆+耐壓防爆(Ex d [iaGa] IIC T6 Gb)

## 精度圖



## 尺寸圖(mm)



## 選型範例

L 13 - 03 - A - 0 - B - A - D - N - N

### 安裝接續

A: 1-1/2"NPT    B: G1-1/2A    C: 3"NPT    D: G3A

### 輸出訊號

0: 兩線式4~20mA                      1: 兩線式4~20mA + HART  
2: 四線式4~20mA                      3: 四線式4~20mA + HART

### 外殼材質

B: PBT(IP66)                              A: Aluminium(IP67)  
S: SS316L(IP67)

### 電氣接續

A: 1/2"NPT                                  B: M20x1.5

### 現場顯示功能

N: 無    D: 有

### 防爆認證

N: 無    A: 本安防爆(Ex ia IIC T6 Ga)  
B: 本安防爆+耐壓防爆(Ex d [iaGa] IIC T6 Gb)

### 加購法蘭尺寸

N: 無    50: DN50(PTFE)                              80: DN80(PTFE)