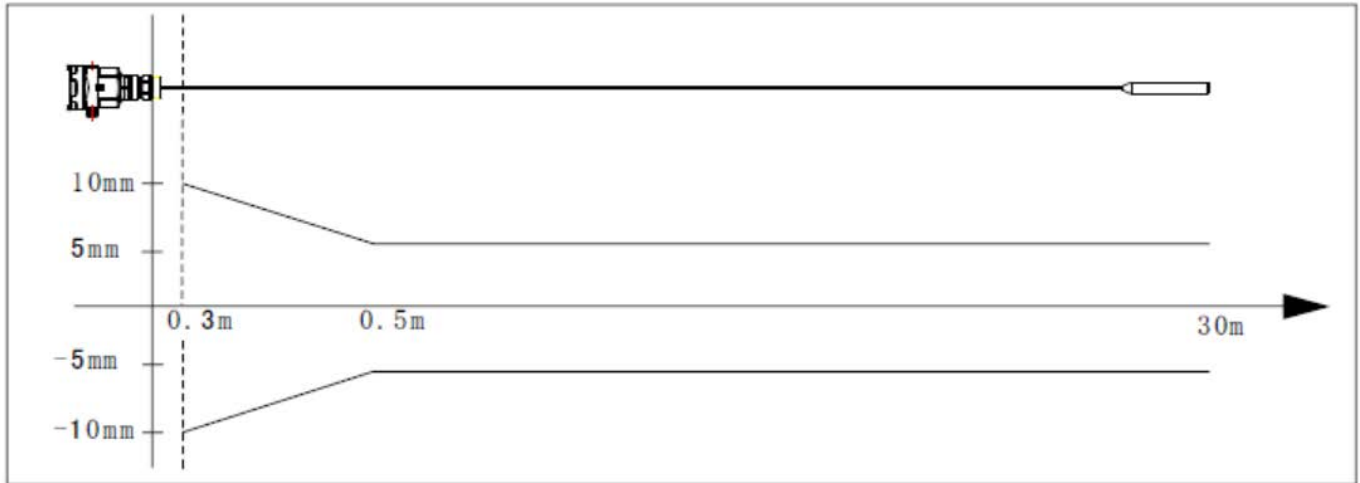




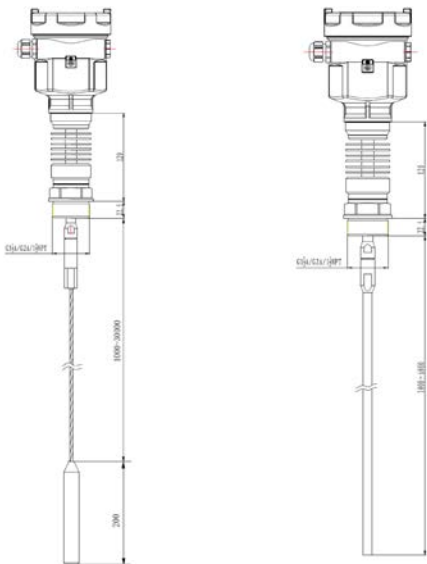
產品規格

品名	導波雷達液位計
量測介質	液體
最大探測長度	30米(纜線式) / 6米(探棒式)
安裝接續	1-1/2"NPT , G1-1/2A , G2A
分辨率	1mm
反應時間	約1秒(不考慮阻尼時)
盲區	30cm
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
接續材質	SS316L
探測材質	SS316L / 陶瓷
密封材質	Viton(-30~200°C) / Kalrez(-40~200°C)
外殼材質	兩線式PBT(IP66) / PP(IP66) / Aluminium(IP67) / SS316L(IP67) 四線式Aluminium(IP67) / SS316L(IP67)
精度	±10mm
工作溫度	-40~200°C(探測部)
工作耐壓	-1~40bar
儲藏溫度	-40~80°C
相對濕度	<95%RH
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 21 - 05 - R - A - 0 - B - V - A - D - N - 2000

探測型式

C: 纜線式 R: 探棒式

安裝接續

A: 1-1/2"NPT B: G1-1/2A

C: G2A

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) P: PP(IP66)

A: Aluminium(IP67) S: SS316L(IP67)

密封材質

V: Viton(-30~200°C) K: Kalrez(-40~200°C)

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)

纜線或探棒長度(mm)

自填