雷達波液位計(20米)

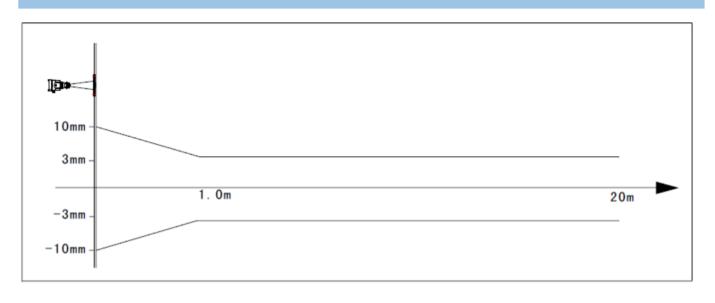


產品規格						
品名	雷達波液位計(20米)					
量測介質	液體					
量測距離	0~20米					
安裝接續	DN50, DN80, DN100法蘭					
顯示畫面	LCD顯示液位, 空間, 百分比, 容積, 回波曲線圖, 歷史曲線圖, 信號強度, 溫度等					
分辨率	1mm					
輸出訊號	兩線式4~20mA (HART可選購) / 四線式4~20mA (HART可選購)					
最大負載	兩線式350Ω / 四線式500Ω					
外殼材質	兩線式PBT(IP66) / PP(IP66) / Aluminium(IP67) / SS316L(IP67) 四線式Aluminium(IP67) / SS316L(IP67)					
法蘭材質	SS316L+PTFE					
天線材質	SS316L+PTFE					
頻率	26GHz					
3db發射角	DN50 18°	DN80 12°	DN100 12°			
精度	±3mm					
工作溫度	-40~150℃ (天線部份)					
相對濕度	<95%RH					
工作耐壓	-1~5bar					
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)					

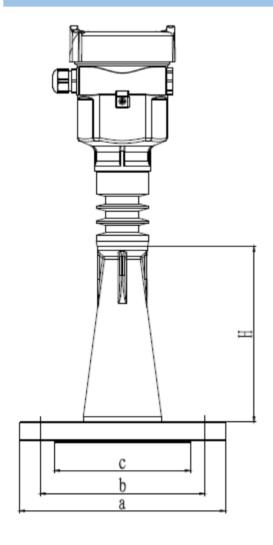


雷達波液位計(20米)

精度圖



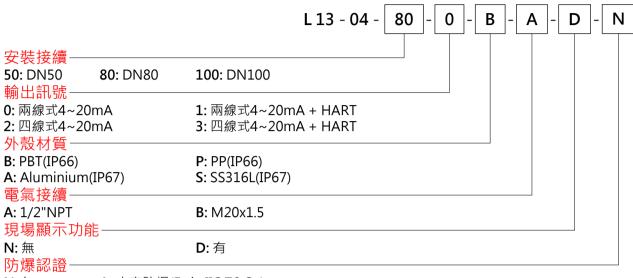
尺寸圖(mm)



		a	b	c	Н
DN50	PN1.6	Ф 165	Ф125	Φ99	120
DN80	PN1.6	Ф200	Ф160	Ф132	174
DN100	PN1.6	Ф 220	Ф180	Ф 156	260

雷達波液位計(20米)

選型範例



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)

