

# 超音波液位計

SIEMENS

## 特點：

- 易於安裝及簡單設定
- 具有自動溫度補償功能
- 連續液位測量，最大測量範圍為12米
- 使用手持式紅外線規劃器進行參數設定
- ETFE或PVDF感測器材質可用於化學場合
- 利用液位高度可做容積轉換或流量計算
- 可使用HART或PROFIBUS PA進行通訊連線
- 自動抑制虛假回波，可避免攪拌器，爬梯，桶壁突出物



型號	Probe LU
測量範圍	0.25 ~ 6米 或 0.25 ~ 12米
發射頻率	54 kHz
發射角度	10度
供應電源	24 VDC
訊號輸出	4-20mA
通訊輸出	HART 或 PROFIBUS PA
精準度	± the greater of 0.15 % of range or 6 mm
反應時間	≤5秒
螢幕顯示	LCD display可直接觀看數值及條狀圖
製程接續	2" NPT / R 2" / G 2" (可外接法蘭)
外殼材質	PBT
感測材質	PVDF or ETFE
製程溫度	-40 ~ 85 °C
防護等級	Type 4X/NEMA 4X · Type 6/NEMA 6 · IP67/IP68



路斯科技股份有限公司  
LUZCOGI INTERNATIONAL CO., LTD

水質、流量、液位監控系統

- ★台北總公司：新北市樹林區大安路510號九樓  
TEL：02-2684-3991 FAX：02-2687-4407
- ★台中分公司：台中市北屯區建和路二段77號  
TEL：04-2436-3647 FAX：04-2436-1916
- ★高雄分公司：高雄市前鎮區一心一路243號九樓之一  
TEL：07-331-5656 FAX：07-331-7575

# 超音波液位計

## 特點：

- 具有自動溫度補償功能
- 可使用於化學桶槽，廢水等場合應用
- 非接觸式測量，液位、體積及流量測量
- 可選擇HMI螢幕界面，提供4按鍵供設定
- PVDF及ETFE兩款感測材質可供不同場合做選擇
- 最先進的製程智能回波處理，為您提供更高的準確性和重複性

可選擇HMI螢幕界面



型號	Probe LU240
測量範圍	0.2 ~ 3米 / 0.2 ~ 6米 / 0.2 ~ 12米
發射角度	10度
供應電源	10.5 ~ 30 VDC
訊號輸出	4-20mA
通訊輸出	HART
精準度	± the greater of 0.15 % of range or 6 mm
反應時間	≤ 4秒
螢幕顯示	LCD display有四個按鍵供設定參數，亦可選擇無螢幕顯示
製程接續	2" NPT / R 2" / G 2" (可外接法蘭)
外殼材質	PBT
感測材質	PVDF or ETFE
製程溫度	-40 ~ 85 °C
防護等級	Type 4X · Type 6 · IP66 · IP68



路斯科技股份有限公司  
LUZCOGI INTERNATIONAL CO., LTD

水質、流量、液位監控系統

- ★台北總公司：新北市樹林區大安路510號九樓  
TEL: 02-2684-3991 FAX: 02-2687-4407
- ★台中分公司：台中市北屯區建和路二段77號  
TEL: 04-2436-3647 FAX: 04-2436-1916
- ★高雄分公司：高雄市前鎮區一心一路243號九樓之一  
TEL: 07-331-5656 FAX: 07-331-7575