# 超音波液位計/控制器

#### **SIEMENS**

### 特點:

- 適用於桶槽/河川液位高度測量。
- 量測距離範圍從0.3 公尺至15 公尺。
- 測量原理利用超音波測量水位變化。
- 可顯示液位高度/百分比條狀圖/警報控制等功能。
- 大型背光圖形LCD 顯示幕, 具多種顯示用途指示。
- 可連接單感測器或雙感測器進行量測。
- 具有自動虛假回波抑制功能,排除障礙物測量。



型號	MultiRanger 100
偵 測 方 式	超音波式
量測距離	0.3~15公尺
精確度	0.25% of range or 6mm
解析 度	0.1% of measuring range or 2mm
操作方式	1.可輸入設定參數·顯示信號強度及雜訊 2.內具記錄參數記憶功能及密碼
環 境 溫 度	- 20~ + 50°C
輸出訊號	4-20mA DC,內建Modbus RS485通訊功能
警報輸出	1 relay / 3 relays / 6 relays 可選擇
顯 示	1. 大型背光LCD 顯示器 2. 可顯示液位高度,mA 輸出,百分比條狀圖,單位及錯誤代碼
電 源	100~230 VAC,50/60Hz 或 12~30 V DC
防護等級	壁掛型:IP65 / 盤面型:IP54



路斯科技股份有限公司 LUZCOGI INTERNATION 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(流量)計/控制器 511

#### 特點:

- 量測距離範圍從0.3 公尺至15 公尺。
- 測量原理利用超音波測量水位變化換算成流量。
- · 大型背光圖形LCD 顯示幕,具多種顯示用途指示。
- 可連接單感測器(流量)或雙感測器(液位差)進行量測。
- HMI螢幕顯示界面可供選擇,具有4個按鍵可進行參數設定。
- 適用三角堰/四角堰/巴歇爾槽等開放渠道,可同時顯示瞬間流量與累積流量。



型號	MultiRanger 200 / MultiRanger 200 HMI
偵 測 方 式	超音波式
量測距離	0.3~15公尺
精確度	0.25% of range or 6mm
解 析 度	0.1% of measuring range or 2mm
操作方式	1.可輸入設定參數·顯示信號強度及雜訊 2.內具記錄參數記憶功能及密碼
環 境 溫 度	- 20~ + 50°C
輸出訊號	4-20mA DC,內建Modbus RS485通訊功能
警報輸出	1 relay / 3 relays / 6 relays 可選擇
顯示	1. 大型背光LCD 顯示器 2. 可顯示瞬間流量、累積量、水頭高度,mA 輸出,百分比條狀圖, 錯誤代碼
電源	100~230 VAC,50/60Hz 或 12~30 V DC
防 護 等 級	壁掛型:IP65 / 盤面型:IP54



路斯科技股份有限公司 LUZCOGI INTERNATION 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 ★公内公司: 公内市北市原建和路二段77號

★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