



# LIC PH控制器

## 特點：

- 微處理機型，自動計算校正斜率。
- 控制接點可隨意設定Hi/Lo與遲滯寬度功能。
- RS-485 ModBus-RTU輸出，可與電腦連線。
- 大型顯示幕，自動背光功能，全天候清楚易讀。
- 測量值與溫度同時顯示，兩組4-20mA隔離輸出。
- 控制器具一組自動清洗接點輸出可設定時間，提供控制。
- 三點校正  
(標準液6.86/7.00和1.68/4.01/9.18/10.01/12.45可選擇)。



主機型號	PH控制器 PH550	電極型號	Zirkon® pH process
測量範圍	-2.00 ~ 16.00 pH ; -2000 ~ +2000 mV	測量範圍	0.00 ~ 14.00 pH
精確度	± 0.01 pH · ± 1 mV · ± 0.1°C	溫度範圍	-5 - 70 °C
校正	可選擇多種標準液，斜率顯示，具三點自動校正	壓力範圍	Max. 6 bar at 60 °C
溫度測量	-10.0 ~ 120 °C	材質	玻璃柱身
溫度補償	PT100/PT1000/NTC 22KΩ自動補償/ 手動溫度補償(可修正)	電解液	Topax凝膠
解析度	0.01 pH · 1 mV · 0.1°C	續接方式	原廠出線5米
通訊輸出	RS-485 Mod Bus-RTU	保護等級	IP 68 (PP保護管)
繼電器	240 VAC / 5A · 30VDC / 5A		
遲滯寬度	0.01 ~ 2.00 pH		
清洗週期	1 ~ 1000 小時		
清洗時間	1 ~ 1000 秒		
設定點	兩組Relay接點		
信號輸出	兩組4~20 mA 隔離電流輸出 (可設定對應值) · 負載600Ω		
液晶顯示	大螢幕液晶，中英文顯示，自動背光		
儀器尺寸	96*96*112(H*W*D)mm		
開孔尺寸	93*93(H*W)mm		
電源	90 ~ 260 VAC · 50/60Hz		
防護等級	IP65/NEMA4X		



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