

## 酸鹼度 / 氧化還原電位控制器 PC-310 pH/ORP Controller



### 應用：

特殊外箱設計，防水及防酸氣效果佳，防日曬透明前蓋，方便讀值；二組ON/OFF控制，STDBY功能鍵，方便校正及保養，避免控制誤動作；可配合PH-300T傳送器使用，做低阻抗信號傳送，具低干擾及長距離信號傳輸功能；適合特殊惡劣環境、現場製程、廢水處理及發酵槽使用。另有LED機型PC-310E可選購。

### 特性及規格：

- 測量模式：pH / ORP。
- 測試範圍：0.00~14.00 pH、 $\pm 1999$  mV。
- 精確度：0.01 pH  $\pm 1$  digit、0.1%  $\pm 1$  digit。
- 溫度補償：固定電阻或NTC溫度探棒自動補償。
- 顯示幕：0.8吋大型液晶顯示，具功能顯示。
- 校 正：二點校正。
- 控制方式：Hi / Lo。
- 信號輸出：隔離式DC 4~20 mA輸出，最大負載500 $\Omega$ 。
- 電壓輸出：DC  $\pm 12$  V輸出，提供PH-300T傳送器電源使用。
- 電 源：110 / 220 VAC  $\pm 15$  %，50/60 Hz。
- 挖孔尺寸：135(H) x 135(W) x 195(D) mm。



### BB 小型加藥機

吐出量：0 ~ 1200 ml/min

吐出壓：最大 10 kgf/cm<sup>2</sup>

材質：PVC、PTFE、SUS316

膜片：PTFE

溫度：0 ~ 60°C

### 特點

- 構造上，完全無漏洩。
- 材質適用於各種耐酸鹼藥液。
- 可以按裝於藥槽上。
- 構造上，容易保養、維修。
- 設計上，已對安全性作考慮。
- 運轉中，流量可作調整。

### Design Features

- Leak - free construction
- Corrosion resistant materials
- Mountable on the chemical tank
- Easy maintenance
- Enclosed power end for safety
- Capacity adjustable during operation

### 規範

型式		BB01	BB03	BB05	BB10	BB20	BB30	BB50	
最高吐出量 (壓力 0 kg/cm <sup>2</sup> )	ml/min	50Hz	14	55	110	200	400	530	1000
		60Hz	16	65	130	240	480	640	1200
	l/h	50Hz	0.83	3.3	6.6	12	24	32	60
		60Hz	0.98	3.9	7.8	14.4	28.8	38	72
最高吐出壓力 Kg/cm <sup>2</sup>		10							6
流量調整方式		運轉中手動調整							
衝程次數 spm (50/60Hz)		15/18	60/72			120/144	100/120	150/180	
衝程長度 mm		2		4	2		4	5	
膜片直徑 mm		42			65				
馬達		(1)單相感應馬達電容起動 110V, 220V, 4P, 25W, 50/60Hz 0.82A E級 (2)三相感應馬達 220V, 380V, 440V, 4P, 25W, 50/60Hz 0.34A E級			(1) 單相感應馬達電容起動 110V, 220V, 4P, 40W, 50/60Hz 1.0A E級 (2)三相感應馬達 220V, 380V, 440V, 4P, 40W, 50/60Hz 0.4A E級				
配件		反虹吸逆止閥 底閥 夾紗管 BB01 ~ BB30: o6 x o11 BB50: o9 x o15							
重量 (大約) Kg		3.1			5.3			5.4	