

中文名稱 精密冷卻水循環裝置

Circulators

廠牌 Yamato

產品型號 CLS301/400/600

相關網頁 <http://www.yamato-net.co.jp/product/science/circulation/coolline/cls301400600.htm>



特點：

- 使用溫度範圍為-10℃和-15℃的外部開放系冷卻水循環裝置。
- 由于採用了流量調節閥，可根據水槽的大小自由的調節循環系流量。
- 由于採用了流量傳感器，可監視管路的流量，萬一發生管路堵塞現象，紅燈閃爍，具有自動停止的保護裝置。
- 還配備了快速自動停止，自動停止，自動運行，偏差修正，停電補償，溫度輸出端子等多種功能。

規格：

機型	CLS301	CLS400	CLS600
方式	外部開放式水槽循環		
使用溫度範圍	-10℃ ~ 室溫	-15℃ ~ 室溫	
溫度調節精度	±1.5 ~ ±2.5℃		
溫度表示單位	0.1℃		
冷卻能力	約450W at 液溫15℃	約570W at 液溫15℃	約820W at 液溫15℃
溫度控制方式	冷凍機ON/OFF控制		
溫度傳感器	T型熱電偶		
溫度設定/顯示方式	數字式		
冷凍機/冷媒	空冷式，200W，R404A	空冷式，350W，R404A	空冷式，600W，R404A
循環泵	磁力泵		
幫浦能力:最大流量	11L/min	11L/min	17L/min
幫浦能力:最大揚程	6.9m	6.9m	11m
安全裝置	自己診斷機能，過電流漏電斷電器，冷凍機過載繼電器，冷凍機保護延遲機能， 冷凍機高壓壓力開關，流量檢知器，循環幫浦保護用分歧管。		
其他功能	流量調節閥，排水閥，冷凝器過濾網，溫度輸出端子，偏差修正功能， 按鍵鎖功能，停電補償功能。		
水槽容量	1.5L	3L	
外形尺寸	寬410*深460*高550mm	寬380*深460*高720mm	寬380*深565*高720mm
電源50/60HZ	AC100V 4A (15A)	AC100V 6A (15A)	AC100V 10A (15A)
重量	約40kg	約45kg	約60kg