

デジタル温度コントローラー 流量制御タイプ PCC-100FL型



■ 特徴

- ・デジタル流量計内蔵 温度コントローラー
- ・ホットプレート専用デジタル温度コントローラー
PID制御（ホットプレートとはチューニング済みで出荷）
- ・電源を接続し、ホットプレートを専用ケーブル（ワンタッチコネクタ）でつなぐだけですぐに使用いただけます。
- ・温度コントローラーにより、幅広い温度設定が可能です。
（RT-800℃ ホットプレートの性能によります）
- ・電気容量は、ホットプレートヒーター出力合わせ、3種類
10A (AC100V)、20A (AC100VまたはAC200V)

■ アプリケーション例

窒素ガスなどの雰囲気での温度制御に！
弊社、N2パージホットプレート(PH-210、211、212型)とあわせて、ご使用ください。

■ 構造および原理

コンパクトサイズ

180×100×150mm(W×H×D)

デジタル流量計
/流量調整バルブ

デジタル温度調整器
内部にSSR(SolidStateRelay)
を内蔵しております

ホットプレートケーブル
PCC-050 (標準長さ 1m)
ワンタッチコネクタでコントローラー
に接続するだけ



デジタル温度コントローラー/PCC-100FL型

■ 仕様およびカスタマイズ

| | スペック | カスタマイズ設定 |
|--------------|----------------------|-------------|
| 温度設定範囲 | RT-800℃ | ○ |
| 電気容量 | 10Aタイプ(AC100V、10A) | ホットプレートとの選定 |
| 流量設定範囲 | 1~50L/min | ○ |
| チューブ径 | φ6標準 | φ6、φ4 |
| サイズ | 100×100×150mm(W×H×D) | — |
| 電源ケーブル・コンセント | AC100Vタイプ:ACコンセント 3P | — |

カスタマイズ: ○はお客さまの仕様によりカスタマイズ可能です。