

PCC100G型 デジタル温度コントローラ



基本データ



- ・ホットプレート専用デジタル温度コントローラ。
- ・PID制御(ホットプレートPID設定済み)。
- ・専用ケーブル(ワンタッチコネクタ)でホットプレートと簡単に接続。温度設定だけですぐに高精度温調。

PCC100G新規機能

エリア切替機能により、各温度域でのチューニングパラメータを切替、より高精度のホットプレート温度コントロールいたします。

特徴

デジタル温度調節器

SSR(SolidStateRelay)を内蔵。温調器からのPID制御信号により、高精度温調でホットプレートをご使用いただけます。

コンパクトサイズ

100×100×158mmの小型ボディで設置場所を選びません。粉体塗装により、高品位塗装、キズなどが付きにくい筐体となっております。



PCC100G新機能①

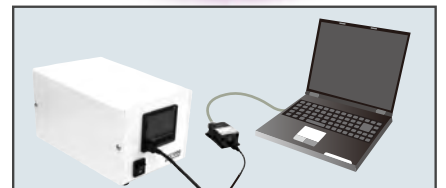
エリア切替機能により、各温度域でのチューニングパラメータを切替、より高精度のホットプレート温度コントロールいたします。

構成例



PCC100G新機能②

専用通信モジュール(別売)により、PCとUSBにて接続。コントローラパラメータ管理およびログデータ取得などが簡易に行えます。



仕様・カスタマイズ

	スペック(標準)	カスタマイズ設定
温度設定範囲	室温～800℃	○(ホットプレートの性能によります)
電気容量	10A/AC100V、15A/AC100V、15A/AC200V	ホットプレートとの選定は弊社で行います
サイズ	100×100×158(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 AC200Vタイプ:3P、圧着端子(R4)	○
塗装色	ホワイト(粉体塗装仕様)	