

ソーラーセルの温度制御に最適!

特 長

- ◆ 半導体ベースの電子部品なので、コンパクトで効率良く冷却・加熱ができます。
- ◆ 可動部がないので信頼性が高く、メンテナンスフリーです。
- ◆ ペルチェ素子と試料ステージ、ヒートシンク、冷却DCファンを一体化しました。
- ◆ 専用温度コントローラにより、冷却・加熱を自動的に切り替えます。
- ◆ 最大10℃～80℃の広い温度範囲を制御可能です（周囲温度によります）。
- ◆ 有効ステージ面積は、50mm□～300mm□（オプションで他のサイズも可能です）。
- ◆ ステージは真空吸着による試料固定が可能です（オプション）。
- ◆ 測定試料の形状や電極に合わせたステージの製作も行います。



8PT300x



専用温度コントローラ



1PT050x

仕 様

型式	ステージ寸法	ペルチェ素子数	電源容量
1PT050x	50mm×50mm	1	100V／60W
4PT120x	120mm×120mm	4	100V／240W
6PT160x	160mm×160mm	6	100V／350W
6PT200x	200mm×200mm	6	100V／350W
8PT300x	300mm×300mm	8	100V／480W

記載の仕様はお断りなく変更することがあります。(2010.1)

製造元



アクシス・ネット株式会社

本社
〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-8-8 花原第8ビル 204
TEL: 06-4806-8570 FAX: 06-4806-8572
URL: <http://www.axisnetinc.com>

東日本オフィス
TEL: 048-611-6502