

無料貸出 実施中

ampère

卓上温度評価システム

UTD70U100F-ST (-C)

-10℃ ~ +125℃ (+80℃) の環境を実現
高吸熱・大型温調プレート (□100mm)



製品ラインナップ
次頁

UTD4070C100F-ST-C

※-Cは結露対策用ケース付

-30℃ ~ +80℃ の環境を実現
結露対策ケース付

NEW



✓コンパクトサイズ

- ・使用環境を選ばない
- ・恒温槽など使わず卓上で

✓高信頼・長寿命

- ・高性能ペルチェ素子採用
- ・温調器UTCで高精度制御

✓プラグアンドプレイ

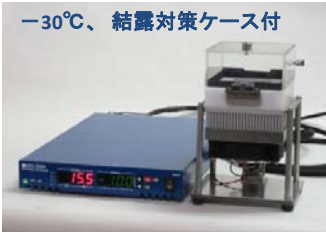
- ・誰でも簡単に使用可能
- ・接続→設定→RUN

■用途

- ・小物体の温度試験
- ・レーザーの排熱等々

※温度特性は無負荷、室温25℃での代表値です。

製品ラインナップ



UTD4070C100F-ST-C

ペルチェ素子(ユニサーモ)	UT4040-PF 及び UT7070-PF 2段カスケード接続
吸熱量(ΔT=0℃)	40W
温度範囲(無負荷時)	-30℃ ~ +80℃ (室温25℃での代表値)
温調プレートサイズ	50mm x 50mm
温度センサー	4線式白金測温抵抗体
温調器	UTC-200A



UTD70U100F-ST (-C) ※-Cはケース付

ペルチェ素子(ユニサーモ)	UT7070-PF
吸熱量(ΔT=0℃)	100W
温度範囲(無負荷時)	-10℃ ~ +125℃ (+80℃) ※ (室温25℃での代表値)
温調プレートサイズ	100mm x 100mm
温度センサー	4線式白金測温抵抗体
温調器	UTC-200A

※ケース付きの場合の温度範囲は -10℃ ~ +80℃



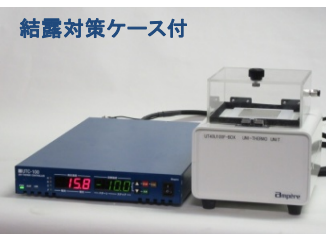
UTD40U100F-ST

ペルチェ素子(ユニサーモ)	UT4040-PF
吸熱量(ΔT=0℃)	45W
温度範囲(無負荷時)	-20℃ ~ +125℃ (室温25℃での代表値)
温調プレートサイズ	50mm x 50mm
温度センサー	4線式白金測温抵抗体
温調器	UTC-100



UTD40U60F-ST

ペルチェ素子(ユニサーモ)	UT4040-PF
吸熱量(ΔT=0℃)	50W
温度範囲(無負荷時)	-10℃ ~ +125℃ (室温25℃での代表値)
温調プレートサイズ	50mm x 50mm
温度センサー	4線式白金測温抵抗体
温調器	UTC-100



UTD40U100F-BOX

ペルチェ素子(ユニサーモ)	UT4040-PF
吸熱量(ΔT=0℃)	40W
温度範囲(無負荷時)	-15℃ ~ +80℃ (室温25℃での代表値)
温調プレートサイズ	50mm x 50mm
温度センサー	4線式白金測温抵抗体
温調器	UTC-100



温調器 UTC-100/200A 共通仕様

温度制御	定置制御、パターン制御
ホスト・インターフェイス	USB2.0 及び RS-232C
保護機能	過電流防止、過熱防止等
電源	AC85 ~ 135V 50/60Hz
最大消費電力	UTC-100: 155W、UTC-200A: 240W

※UTC-100: □40ペルチェ用 / UTC-200A: □70ペルチェ用

無料貸出など、お問合せは

お問合せフォーム

製品名:

購入希望 貸出希望 価格表希望

その他:

お客様情報

会社名:

ご住所:

メール電話等:

株式会社アンペール **ampère**

産業機器部

〒309-1703 茨城県笠間市鯉淵6612-49

TEL 0296-77-6188 FAX 0296-70-5011

URL <http://www.ampere.co.jp>

E-mail: fa@ampere.co.jp

2016/11/1 UT008-001