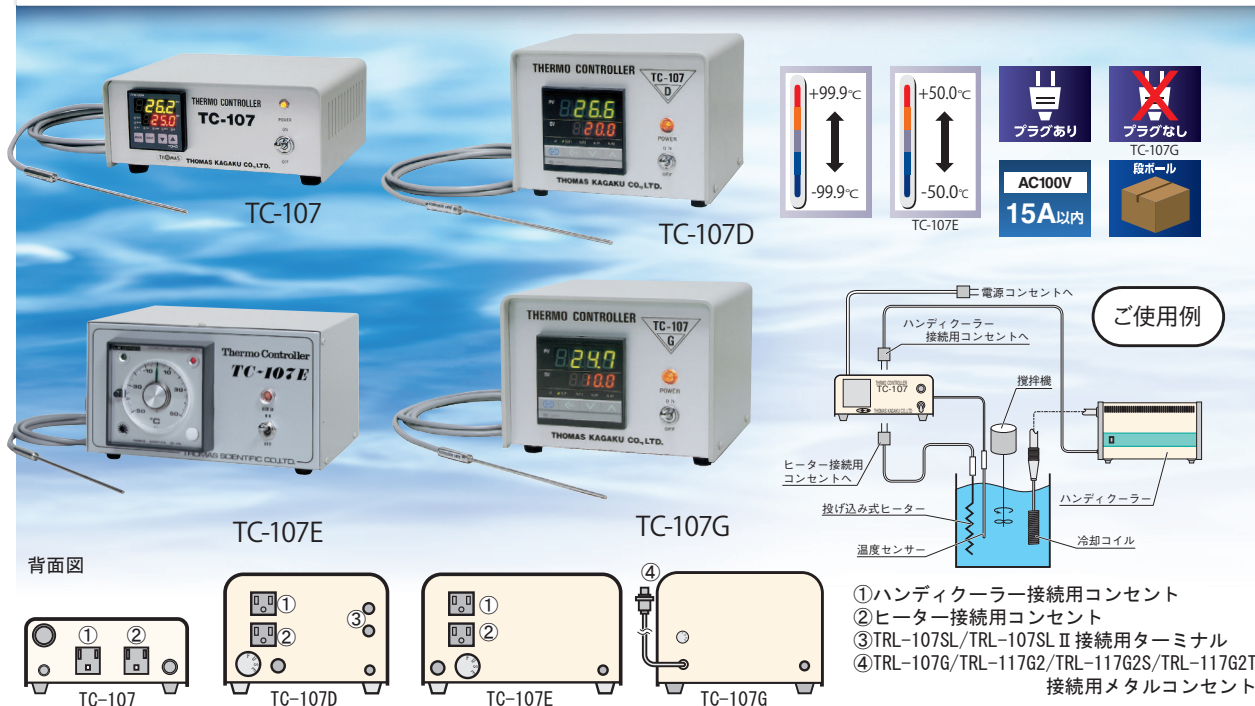


TC-107・TC-107D・TC-107E・TC-107G

ハンディクーラー用温度調節器

Thermo Controller for Handy Cooler



特長

投げ込み式ハンディクーラーに接続することで、媒体液の温度制御が簡単に行えます。

TC-107G以外の温度調節器は投げ込みヒーター用のコンセントも設けておりますので幅広い温度範囲でお使いいただけます。

●TC-107

デジタル式でコンパクトな温度調節器です。(温度調節器内蔵の場合不要です)

●TC-107D

TC-107の使用可能製品に加えてTRL-107SL/TRL-107SL IIでもお使いいただける温度調節器です。

TRL-107SL/TRL-107SL IIは専用の接続端子に接続してご使用ください。

また、TRL-107SL/TRL-107SL IIでの使用時は投げ込みヒーターは接続いただけません。

●TC-107E

アナログ温度設定方式の温度調節器です。TC-107と同様の製品にお使いいただけます。

●TC-107G

大型産業用ハンディクーラーTRL-107G、TRL-117G2、TRL-117G2S、TRL-117G2T専用の温度調節器です。

仕様

| | ●TC-107 | ●TC-107D | ●TC-107E | ●TC-107G |
|--------------------|--|--|--|--|
| 温度範囲 (調節器の温度範囲) | -99.9℃～+99.9℃ | -99.9℃～+99.9℃ | -50℃～+50℃ | -99.9℃～+99.9℃ |
| 外形寸法 | W180×D150×H80mm | W172×D160×H130mm | W220×D160×H135mm | W172×D160×H130mm |
| 温度調節 | デジタル式温度指示調節器 ON-OFF制御方式 (±1℃) | デジタル式温度指示調節器 ON-OFF制御方式 (±1℃) | アナログ式温度指示調節器 ON-OFF制御方式 (±1℃～±3℃ 可変式) | デジタル式温度指示調節器 ON-OFF制御方式 (±1℃) |
| 測温体 | 白金抵抗式 Pt100Ω 測温体保護管φ3.2×150mm (SUS-304) リード線 2m | 白金抵抗式 Pt100Ω 測温体保護管φ3.2×150mm (SUS-304) リード線 2m | 白金抵抗式 Pt100Ω 測温体保護管φ5×200mm (SUS-316) リード線 2.5m | 白金抵抗式 Pt100Ω 測温体保護管φ3.2×150mm (SUS-304) リード線 2m |
| 適用負荷 | 冷却 AC100V 最大500W (冷凍機負荷) 加熱 AC100V 最大15A (ヒーター負荷) プラグ付コード 2m | 冷却 AC100V 最大500W (冷凍機負荷) 加熱 AC100V 最大10A (ヒーター負荷) TRL-107SL/TRL-107SL II 専用接続端子 プラグなしコード 3m | 冷却 AC100V 最大500W (冷凍機負荷) 加熱 AC100V 最大10A (ヒーター負荷) プラグ付コード 2m | TRL-107G TRL-117G2 TRL-117G2S TRL-117G2T メタルコンセント接続 2m |
| 電源 | AC100V 50/60Hz | AC100V 50/60Hz | AC100V 50/60Hz | — |
| 価格 | ¥53,000 | ¥70,000 | ¥43,000 | ¥70,000 |