

# ～ 低電圧用ペルチェ温度コントローラシリーズ ～

入門用から本格的工業ユースまでのシリーズをラインナップ

## 低電圧用ペルチェ温度コントローラ製品シリーズ

機種名	VPE-20-5V	VPE-35-5V	VTH-2000	VTH-3500(5V)
				
温度設定範囲	-20～+110℃	-30～+110℃	-80℃～+150℃ (Pt100Ω使用時) -30℃～+80℃ (サーミスタ使用時)	-30～+110℃
設定・表示分解能	±1℃	±0.1℃	±0.1℃	±0.1℃
制御方式	PI	PI	PI	PI
ペルチェ駆動方式	PWM	PWM	アナログ電圧出力	PWM
定格出力	DC5V ±5A	DC5V ±7A	DC1～4.5V ±10A	DC5V ±7A
電源電圧	DC5V	DC5V	DC5V	AC100V
対応センサ	サーミスタ	サーミスタ	サーミスタPt100Ω	サーミスタ4PIN
通信機能	RS-232C	RS-232C	RS232C、 USB RS422/485	USB
表示器	LED：3桁	LCD：16桁×2行	LED：4桁	LCD：16桁×2行
オプション	-	-	-	-
外形 (mm)	100W×65D×42H	100W×65D×42H	157W×130D×47H	103W×127D×64H
対応ペルチェ素子	20シリーズ	20シリーズ	-	20シリーズ
対応冷却ユニット	SLVPU-20S SLVPU-20T	SLVPU-20S SLVPU-20T	-	SLVPU-20S SLVPU-20T
(オプション) 電源加工品	LGA50A-5-SNJ1加工品	LGA50A-5-SNJ1加工品	LGA75A-5-SNJ1加工品	(電源内蔵型)
定価 (税抜)	¥ 28,800-	¥ 60,000-	¥ 120,000-	¥ 105,000-
ネット特別価格 (税抜) ※	<b>¥ 24,000-</b>	<b>¥ 54,000-</b>	<b>¥ 95,000</b>	<b>¥ 85,000-</b>
特徴	低電圧ペルチェに対応	小型で高精度 プログラム機能付 (低電圧ペルチェ対応)	低電圧ペルチェ対応 温調器 ペルチェ駆動電圧1 ～4.5V設定	電源内蔵型、小型で 高精度 プログラム機能付 (低電圧ペルチェ対応)

※ネット特別価格とは、当ネット上よりご注文頂き、お支払方法が、代金引換または事前振込の場合に適用されます。

※本製品は仕様、外観及び内容は予告なく変更する場合がございます。

【ご注意】当社の製品について、保証期間は引渡しの日より1年間となります。