



- ▶ 高速サンプリング 25ms (0.025秒) を実現
- ▶ 5桁表示のPID高機能 デジタル指示調節計搭載
- ▶ フルマルチ入力 各種熱電対・測温抵抗体
- ▶ 小容量SCR を使用しているため、  
低電圧ヒーターの制御に最適
- ▶ 最小駆動電流 60mA

高速・高精度・高性能

# SCR-SHQ-A 温度調節器

# 形状



# 仕様

制御方式	PID(オートチューニング)
制御出力	SCR駆動
電源電圧	AC100V(変動範囲±10)
入熱電対力	K、J、T、N、S、E、B、R、WR5-26
测温抵抗体	Pt100Ω
警報信号(オプション)	下限、上限信号を端子台から利用可能
過電流保護	サーキットブレーカー
最大負荷電流	5A(周囲温度50℃以下)
サンプリングタイム	25ms(0.025秒)
外形寸法	W200mm×H150mm×D280mm
付属品添付資料	SCR-SHQ-A用取扱説明書
商品コード	SCR-SHQ-A

※ご使用前に付属の取扱説明書をご覧ください。

Pv-01 設定値	センサータイプ	レンジ
1	熱電対 K	-270.0～+1372.0℃
2	熱電対 E	-270.0～+1000.0℃
3	熱電対 J	-200.0～+1200.0℃
4	熱電対 T	-270.0～+400.0℃
5	熱電対 B	0.0～+1800.0℃
6	熱電対 R	-50.0～+1768.0℃
7	熱電対 S	-50.0～+1768.0℃
8	熱電対 WR5-26	0.0～+2300.0℃
9	熱電対 PR40-20	0.0～+1900.0℃
10	熱電対 Ni-Ni-Mo	0.0～+1300.0℃
11	熱電対 N	-200.0～+1300.0℃
12	熱電対 PL <sub>2</sub>	0.0～+1390.0℃
13	熱電対 DINU	-200.0～+600.0℃
14	熱電対 DINL	-200.0～+900.0℃
15	熱電対 金鉄クロメル	-273.0～+27.0℃
21	测温抵抗体 Pt100	-200.0～+850.0℃
22	测温抵抗体 Pt100	-200.0～+300.0℃
31	测温抵抗体 JPt100	-200.0～+640.0℃
32	测温抵抗体 JPt100	-200.0～+300.0℃

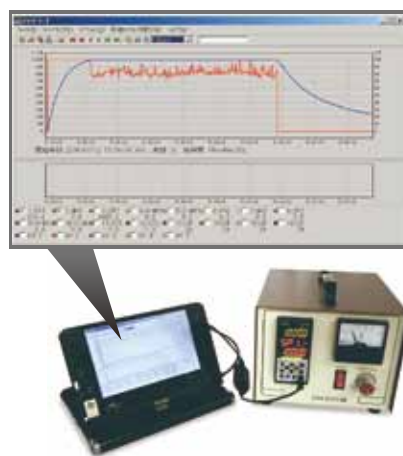
# 用途

- マイクロセラミックヒーターの低電圧ヒーター制御に最適
- 簡単な制御装置として最適
- 持ち運び、移動用に最適
- 研究所、実験用、生産工程の増設に最適
- その他幅広い温度管理活用として最適

# オプション(※)

各種設定操作をはじめ、トレンドモニターや収集データをCSV出力する機能を持つソフト(パソコンロード)と通信用ケーブルもご用意致します。

※こちらは受注生産品です。



**坂口電熱株式会社**  
SAKAGUCHI E.H VOC CORP.

<http://www.sakaguchi.com> E-Mail [sales@sakaguchi.com](mailto:sales@sakaguchi.com)

秋葉原本店  
〒101-0021  
東京都千代田区外神田1-12-2  
Tel. (03) 3253-8211(大代)  
Fax. (03) 3253-7540

城北営業所  
〒343-0813  
埼玉県越谷市越ヶ谷  
1-11-35 吾山ビルII2F  
Tel. (048) 969-5611(代)  
Fax. (048) 969-5616

西東京営業所  
〒191-0062  
東京都日野市多摩平1-2  
第一ビル3F  
Tel. (042) 584-2251(代)  
Fax. (042) 584-3115

横浜営業所  
〒211-0844  
神奈川県横浜市神奈川区沢渡  
1-2 菱興新高島台ビル5F  
Tel. (045) 316-5180(代)  
Fax. (045) 316-5185

静岡営業所  
〒420-0837  
静岡県静岡市葵区日出町  
10-15 エス・ティ・ティビル4F  
Tel. (054) 250-8388(代)  
Fax. (054) 250-8386

名古屋営業所  
〒460-0008  
愛知県名古屋市中区栄  
5-7-14 貝沼ビル8F  
Tel. (052) 263-4731(代)  
Fax. (052) 263-4690

関西営業部  
〒532-0011  
大阪府大阪市淀川区西中島  
3-23-16 セントランドビル2F  
営業1課 Tel. (06) 6101-6622(代)  
Fax. (06) 6300-2368  
営業2課 Tel. (06) 6101-8871(代)  
Fax. (06) 6300-2368

岡山営業所  
〒700-0971  
岡山県岡山市北区野田  
3-13-39 野田センタービル1F  
Tel. (086) 243-8822(代)  
Fax. (086) 243-2677

九州営業所  
〒841-0204  
佐賀県三養基郡基山町宮浦  
991-2 鳥飼ビル101号  
Tel. (0942) 92-8233(代)  
Fax. (0942) 92-8232

SN営業部  
〒130-0022  
東京都墨田区江東橋5-13-7  
Tel. (03) 5624-5054(代)  
Fax. (03) 5624-5043

SP営業部  
〒130-0022  
東京都墨田区江東橋5-13-7  
Tel. (03) 3257-8100(代)  
Fax. (03) 3253-8496

R&Dセンター  
〒285-0802  
千葉県佐倉市大作1-8-6  
佐倉第3工業団地  
Tel. (043) 498-2100(代)  
Fax. (043) 498-4890