

2点式温度調節計 TCU-BSN-2

■特 長

- バイメタル式(当社HCC-BSN-2又は、1点式NBS-A)に替わって、性能が大幅に向上しました。
- 出力部もボックス内にまとめられ、温度センサ・ヒータ等の簡単な結線だけですぐ制御が開始できます。
- コンパクトで設置場所をとりません。据置きでも壁掛けでも自由に設置できます。(取付けは、当社HCC-BSN-2と同じ。パネルカット不要)
- 制御動作はPIDオートチューニング形。
- 見やすいデジタル数字で温度を表示し、制御状態がよく分かります。
- 電源は単相、三相何れも用意しています。



■標準仕様

制御容量(抵抗負荷)	2点合計 20A 200V AC, 20A 100V AC 但し、一次側電流が20Aを超えないこと
制 御 点 数	2点
入 力 セ ン サ	熱電対KまたはJ 100Ω以下
定 格 目 盛	K -200 ~ 1370 °C -320 ~ 2500 °F K -200.0 ~ 400.0°C -320.0 ~ 750.0 °F J -200 ~ 1000 °C -320 ~ 1800 °F
電 源 電 圧	単相または三相 100V AC, 200V AC 50/60Hz
精 度	各入力カスパンの±0.2%±1デジット以内、または±2°C (4°F) 以内のどちらか大きい値。但し、0°C (32°F) 未満は入力カスパンの±0.4%±1デジット以内
絶 縁 抵 抗	500V DC 10MΩ以上
耐 電 圧	センサ入力端子—接地間 500V AC 1分間 電源端子、出力端子—接地間 1.5kV AC 1分間
周 囲 温 度	0~50°C
周 囲 湿 度	35~85%RH(結露不可)
取 付 方 式	表面取付方式
ケ ー ス	材質: 鋼板 塗装仕上げ、色: 緑
外 形 寸 法	W220×H164×D119mm

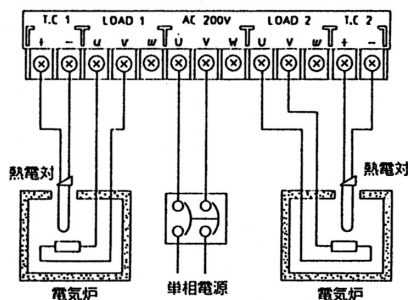
■取付調節計標準仕様

	ACS-13A-R/M
制御動作	PID動作(オートチューニング機能) 比 例 帯: 0~1000°C (2000°F) 0.0~1000.0°C (1999.9°F) 積分時間: 0~1000秒(0のとき積分動作なし) 微分時間: 0~300秒(0のとき微分動作なし) ARW(アンチリセットワインドアップ): 0~100% 比例周期: 1~120秒
ケ ー ス	色: 黒
そ の 他	設定: シートキースイッチ

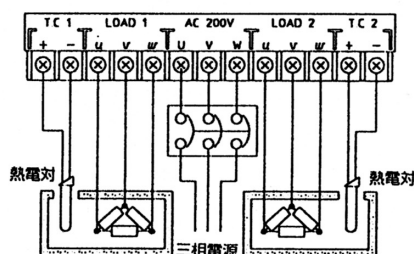
- 詳細は別途調節計カタログをご参照下さい。
 - ご注文に際しては、下記の項目をご指定下さい。
- 取付ける調節計形名 ACS-13A-R/M
- 定格目盛 K -200 ~ 1370 °C -320 ~ 2500 °F
K -200.0 ~ 400.0°C -320.0 ~ 750.0 °F
J -200 ~ 1000 °C -320 ~ 1800 °F
- センサ KまたはJ
電 源 単相または三相

■結線例

単相の場合



三相の場合



神港テクノ株式会社

本 社 〒562-0035 大阪府箕面市船場東2丁目5番1号
TEL (072) 727-4571 FAX (072) 727-2993
[URL] <https://shinko-technos.co.jp/> [E-mail] sales@shinko-technos.co.jp

大阪営業所 TEL (072) 727-3991 FAX (072) 727-2991

東京営業所 〒104-0033 東京都中央区新川1丁目6番11号1201
TEL (03) 5117-2021 FAX (03) 5117-2022

名古屋営業所 〒461-0017 愛知県名古屋市中区東外堀町3番
CS 東外堀ビル 402号室
TEL (052) 957-2561 FAX (052) 957-2562

北 陸 TEL: (076) 479-2410 福 岡 TEL: (0942) 77-0403