

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

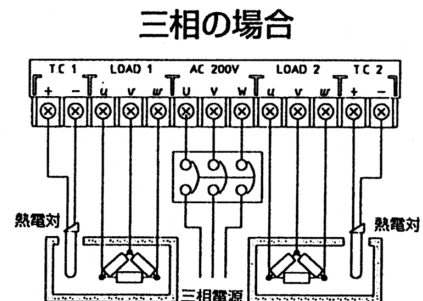
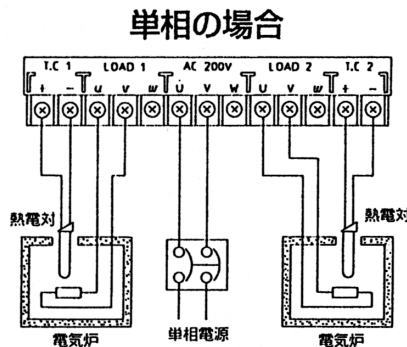
制御容量(抵抗負荷)	2点合計 20A 200V AC, 20A 100V AC 但し、一次側電流が20Aを超えないこと
制御点数	2点
入力センサ	熱電対KまたはJ 100Ω以下
定格目盛	K -200 ~ 1370 °C -320 ~ 2500 °F K -200.0 ~ 400.0 °C -320.0 ~ 750.0 °F J -200 ~ 1000 °C -320 ~ 1800 °F
電源電圧	単相または三相 100V AC, 200V AC 50/60Hz
精度	各入カスパンの±0.2%±1デジット以内、または±2°C (4°F) 以内のどちらか大きい値。但し、0°C (32°F)未满是入カスパン 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(アンチリセットウィンドアップ): 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



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 〒171-0021 東京都豊島区西池袋1-11-1
メトロポリタンプラザビル14階
TEL: (03) 5117-2021 FAX: (052) 957-2562
名古屋営業所 〒461-0017 愛知県名古屋市中区東東堀町3番
CS 東外堀ビル402号室
TEL: (052) 957-2561 FAX: (052) 957-2562
福 岡 TEL: (0942) 77-0403 FAX: (0942) 77-3446