

6チャンネルモニター

経済的、1/8 DIN、上限/下限アラーム

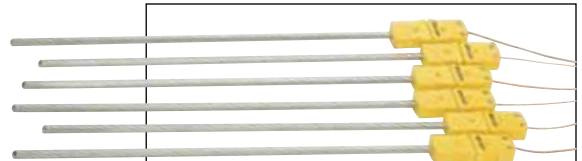


CN101J-250Fは
実際のサイズよ
り小さく表示し
ています。

- ✓ アラーム状態の複数入力を
常時読込み
- ✓ 最大6つの入力まで
- ✓ 入力チャンネルごとの
セットポイント値
- ✓ シングルラッチングリレー
(リミットコントローラー用途
のための手動リセット可能)

CN100温度モニターを使用すると、6つの熱電対からの入力を連続で監視することができ、上限/下限アラーム機能もあります。各チャンネルは独立しており、個別のセットポイントを設定できます。CN100は各チャンネルを監視し、アラーム時には監視を停止し、シングルSPDTによって状態が変化します。手動リセットボタン押下時には監視を再開し、リレーは通常に戻ります。CN102下限アラームモデルにはまた内蔵の低温始動抑制機能があり、全6つの温度がセットポイントに達するまで下限アラームを停止します。

CN100シリーズ



CN100は6つの熱電対とRTD入力を受け付けます。プローブは別売りです。KQSS-14G-12 こちらのサイトをご覧ください。jp.omega.com/jqin



このページのモデルのOMEGACARESM保証プログラムは延長可能です。ご注文の際にカスタマーサービスに詳細をお尋ねください。OMEGACARESMは部品、同等の代用品を保証します。

仕様

精度: 0.5%以内+1°

入力: 熱電対

セットポイント番号: 6つの各入力ごとに独立

オープンセンサー表示: アラームとして処理

読取速度: 各チャンネル4~12秒、側面で調整

リレー: メカニカルリレー、120 Vac (24 Vdc) で定格5 A、240 Vac (48 Vdc)で定格3A、SPDT型

アナログ出力: 絶縁時 0~5 Vdc

アラーム操作: リレー電圧非印加時、「ALARM ON」LEDインジケーターがオン、リセットまで読込み

リセット: 手動 (前面のボタン)

入力間最大電圧:
10 Vdcまたは6 Vrms

電力: 120/240 Vac、50/60 Hz

電力損: 電力回復後、準備状態へ移行

分解能: 1°、15 mm (0.6") LED

動作周囲温度: 0~57°C (32~135°F)

寸法: 高さ96 x 幅96 x 奥行き187 mm (3.78 x 3.78 x 7.375")

パネル寸法: 1/8 DIN、92 x 92 mm (3.622 x 3.622")

パネル深度: 175 mm (6.875")

端末: 6-32ねじ

ご注文: 価格と詳細についてはjp.omega.com/cn100をご覧ください。

上限アラーム 型番	下限アラーム 型番	入力:	範囲
CN101J-250(*)	CN102J-250(*)	J	0~250°
CN101J-500(*)	CN102J-500(*)	J	0~500°
CN101J-1000F	CN102J-1000F	J	0~1000°F
CN101K-500C	CN102K-500C	K	0~500°C
CN101K-1000(*)	CN102K-1000(*)	K	0~1000°
CN101K-2000F	CN102K-2000F	K	0~2000°F
CN101E-500(*)	CN102E-500(*)	E	0~500°F
CN101E-1000F	CN102E-1000F	E	0~1000°F
CN101S-3000F	CN102S-3000F	S	0~3000°F
CN101T-250(*)	CN102T-250(*)	T	0~250°
CN101T-500F	CN102T-500F	T	0~500°F
CN101RTD-250(*)	CN102RTD-250(*)	RTD	0~250°
CN101RTD-500(*)	CN102RTD-500(*)	RTD	0~500°
CN101RTD-1000F	CN102RTD-1000F	RTD	0~1000°F
CN101R-1650C	N/A	R	0~1650°C
CN101R-3000F	N/A	R	0~3000°F

取扱説明書が付属しています。

*°Cで表示するには添え字「C」for °Cを、°Fで表示するには添え字「F」を追加してください。

注文例: CN101J-250F, 上限アラームモニター, J型熱電対入力, 0~250°F OCW-3, OMEGACARESMでは標準2年保証を5年まで延長できます。

CN102J-1000F, 下限アラームモニター, J型熱電対入力, 0~1000°F。

CN102K-2000F, 下限アラームモニター, K型熱電対入力, 0~2000°F。