

1/4 DIN 10チャンネル自動 温度表示器

DP1001AM



- ✓ 大型バックライトデュアルLCD
- ✓ J、K、T、E型熱電対入力
- ✓ ラッチング上限/下限リミットアラーム
- ✓ 5 A リレー出力
- ✓ 自動または手動読取り
- ✓ 調整可能読取り速度
- ✓ RS232インタフェース (2線)
- ✓ 無料ソフトウェア
- ✓ 9 Vdc電源 (ACアダプター付属)

DP1001AMマイクロプロセッサベース10チャンネル読取装置は各入力について同じ熱電対入力タイプを受け付けます。各チャンネルは手動または自動で読取られ、アクティブゾーンが表示されます。この機器はJ、K、T、E型熱電対入力タイプ、°Cまたは°F、読取り速度2~60秒にプログラム可能です。各チャンネルにはそれぞれ独立したプログラム可能なアラームセットポイントとアラームインジケータがあります。メモリとセットポイントは電源オフ時にも保持されます。

RS232通信 (2線構造、送信/接地) は最大10チャンネルを監視でき、各機器にはソフトウェアが付属しています。任意のゾーンのアラーム状態に対してアクティブ化するためにシングル出力ラッチングC型リレーを備えています。この機器は各チャンネルのアラーム状態を前面のディスプレイに表示します。アラームはラッチングで、フロントパネルから手動でリセットします。



このページのモデルの場合、OMEGACARESM延長保証プログラムを利用することが可能です。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。



DP1001AM、実際のサイズで表示してあります。

仕様

熱電対温度範囲:

J型: -50~1000°C (-58~1832°F)

K型: -50~1370°C (-58~2498°F)

T型: -120~400°C (-184~752°F)

E型: -50~759°C (-58~1382°F)

入力: J、K、T、E型熱電対

出力: 5 A SPDTリレー @ 250 Vac 抵抗

RS232: 送信のみ、2線構造、送信および接地接続、単方向通信のみ

アラームタイプ: 上限/下限、ラッチング、手動リセット

電源条件: 9 Vdc、200 mA (115 Vacアダプター付属)

電力消費: 1.8 W

精度: 読取り値の±0.15%、±1°C (±1.8°F)

ディスプレイ: LCD、バックライト、PV、SV、ステータスインジケータ、4桁、PV 1.4 cm (0.56")

分解能: 0.1 (< 1000), 1 (> 1000)

メモリーバックアップ: 不揮発性メモリ

動作周囲温度: 0~50°C (32~122°F)

保管温度: 0~50°C (32~122°F)

重量: 374 g (12 オンス)

寸法: 高さ89 x 幅83 x 奥行95 mm (3.50 x 3.27 x 3.75")

パネル寸法: 92 x 92 mm (3.622 x 3.622")

ご注文: 価格と詳細については jp.omega.com/dp1001am をご覧ください。

型番	説明
DP1001AM、	10チャンネル自動温度読取装置

付属品

型番	説明
CNQUENCHARC	ノイズ抑制RCスナバ (2リード)、110~230 Vac

ソフトウェア、ACアダプター、取扱説明書が付属しています。

注文例: DP1001AM、10チャンネル自動温度読取装置

OCW-3、OMEGACARESMでは標準1年保証が4年まで延長されます。