

8チャンネルポータブル 熱電対/データロガー SDカードデータレコーダー付属

RDXL8



- ✓ 127 mm (5") ディスプレイ
- ✓ 熱電対および直流ミリボルト用の設定可能な8つの絶縁入力
- ✓ SDカード、リアルタイムデータロガー
- ✓ すべての入力をグラフィックディスプレイ
- ✓ 8入力のプログラム可能な高または低アラーム
- ✓ 2 GB SDカードおよびソフトウェアが付属
- ✓ カレンダー時計内蔵
- ✓ USB通信でパソコンからデータをダウンロード
- ✓ グラフィックディスプレイを利用した独立運用



写真上
8絶縁入力



RDXL8CD

高分解能および高速アナログデジタル変換器を備えたRDXL8は、ほとんどの工業用途におけるデータロギング要件を満たします。グラフィックディスプレイに測定値を表示し、分析する機能により、収集したデータをさらに分析するときにはコンピュータにダウンロードする必要性がなくなります。RDXL8は、リモートロギングに最適な製品であり、工業環境でモバイル測定装置として使用するのに理想的です。RDXL8シリーズのマルチポイントデータロガーは、統合記録、プロファイリングおよびアーカイブ機能を実行する機能があるため、工業用途において非常に有用です。また、ディスプレイ汎用性とフレキシブルデータストレージのメリットがあります。

仕様

バッテリータイプ：
RDXL8： 1.5V単3アルカリ電池8個 (付属)
RDXL8CD： 11.1Vリチウム電池1個 (付属)
ACアダプター：
 DC：調整済12V/300 mA出力
 AC：110V
電力消費：
 100 mA：バックライトあり
 70 mA：バックライトなし
冷接点補償精度：
 ±0.5°C/±0.9°F

温度係数：
 FS/°Cで0.01%
任意の2入力間の絶縁入力保護：
 350 Vp-p
寸法：
 257 L x 155 W x 57 mm 径
 (10.1 x 6.1 x 2.2")
重量： 1160 g (40.9 oz)
 (電池含む)
動作環境：
 0~50°C、85% RH
ストレージ環境：
 -20~60°C、75% RH



入力	範囲 °C	精度 °C	範囲 °F	精度 °F
K	-200~-100	±2	-328~-148	±3.6
	-100~999	±0.05% ±1	-149~999	±0.05% ±1.8
	1000~1370	±0.2% ±1	1000~2498	±0.2% ±1.8
J	-200~-100	±2.5	-328~-148	±4.5
	-100~100	±1.5	-148~212	±2.7
	100~999	±0.05% ±1	212~1832	±0.2% ±1
E	-150~-100	±2	-238~-148	±3.6
	-100~760	±0.05% ±1	-148~1400	±0.2% ±1
T	-200~-100	±1.5	-328~148	±2.7
	-100~400	±0.1% ±0.5	-148~752	±0.1% ±0.9
R/S	0~100	±5	32~212	±9
	100~300	±3	212~572	±5.4
	300~999	±0.05% ±2	572~1000	±0.05% ±3.6
	1000~1600	±0.1% ±2	1000~2912	±0.1% ±3.6
N	0~999	±0.1% ±1	32~999	±0.1% ±1.8
	1000~1300	±0.2% ±1	1000~2372	±0.2% ±1.8
L	-200~900	±0.1% ±1	-328~1652	±0.2% ±1
U	0~600	±0.1% ±1	32~1112	±0.2% ±1
	600~999	±0.05% ±2	1112~1831	±0.05% ±3.6
B	1000~1760	±0.1% ±2	1832~3200	±0.1% ±3.6
	0~999	±0.1% ±1.5	32~999	±0.1% ±2.7
C	1000~1760	±0.2% ±1.5	1000~3200	±0.2% ±2.7
	mV	-60~60	±60 uV	-60~60



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。

ご注文	
型番	説明
RDXL8	マルチ入力熱電対/データロガー、モノクロ
RDXL8CD	マルチ入力熱電対/データロガー、カラーバージョン

付属品

型番	説明
CAL-3-RDXL8	3ポイント校正 (各チャンネル) : 8チャンネル合計24ポイント
RDXL800-PRINTER	RDXL8専用サーマルプリンター
RDXL800CD-PRINTER	RDXL8専用CDサーマルプリンター
RDXL800-PRINTER	サーマルペーパー (2ロール)
2 GB-SD	予備の2 GB SDカード

1.5V単3アルカリ電池、ACアダプター、USBケーブル、ソフトウェアCD、2 GB SDカード、8個のタイプK熱電対、キャリーケースおよび取扱説明書が付属しています。

注：RDXL8には、1.5V単3アルカリ電池8個が付属しています。RDXL8 CDには、11.1Vリチウム電池1個が付属しています。

注文例：RDXL8、マルチ入力熱電対/データロガー OCW-3、OMEGACARESMでは、標準1年保証が4年まで延長されます。