

仕様

仕様は予告なく変更される場合があります。

温度	
温度範囲*	18.5 Ω ~ 390.5 Ω -200 °C ~ +850 °C (プローブによる)
温度分解能	0.0001 Ω 0.001 °C (プローブによる)
校正後精度**	±0.015 Ω @ 25 °C 環境 ±0.04 °C (プローブによる)
指定精度範囲	18.5 Ω ~ 175.9 Ω (-200 °C ~ +200 °C)
入力接続	取り外し可能ネジ端子; 2, 3, 4 線インターフェイス
温度係数	2 ppm/°C

全般	
ロギング開始	ソフトウェアからすぐに開始又は最長6ヶ月先から開始をプログラム可能
リアルタイム測定	PCと接続して、リアルタイムでデータを監視および記録
メモリー数 (全チャンネル使用)	4-チャンネル: 698,709 /チャンネル 8-チャンネル: 349,354 /チャンネル 12-チャンネル: 232,903 /チャンネル 16-チャンネル: 174,677 /チャンネル

*IEC 751 (1983) およびITS-90に準拠した理想的な100ΩPt RTDに基づく温度仕様、5000ΩFSR (4線構成の36インチリード線RTDに基づく精度)

**0Ω~200Ω範囲のMadgeTech標準校正器に基づいて校正された精度

注意:

極性の指示に注意してください。間違った端子にワイヤを接続しないでください。最も正確な性能を得るには、100Ω、2または4線式RTDプローブをお勧めします。ほとんどの100Ω、3線式RTDプローブは機能しますが、MadgeTechは精度を保証できません。3線式RTDプローブが機能するかどうかを判断するには、2つの同じ色の線間の抵抗が1Ω未満である必要があります。(注: 抵抗に関する質問については、RTDプローブの製造元にお問い合わせください)

LEDs	1チャンネルにつき2つの状態表示LED
ロギング間隔	4 Hz から24 時間に1回で自在
校正	ソフトウェアからデジタル校正
校正日	データロガーに自動記録
電池タイプ	9 V リチウム電池(取付け済), 皆様で電池交換可能
電池寿命	通常18ヶ月
データ形式	日付と時刻付C, °F, K, °R, Ωで表示
時間精度	±1 分/月
PCインターフェイス	USB-A /micro USB ケーブル (付属)
オペレーティングシステム適合	Windows XP SP3 以降対応
適合ソフトウェア	標準 Software version 4.2.19.0 又はそれ以降 セキュア Software version 4.2.18.0 又はそれ以降
使用環境	-20 °C ~ +60 °C 0 %RH ~ 95 %RH (結露なきこと)
サイズ	4-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 31.0 mm 8-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 31.0 mm 12-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 42.7 mm 16-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 54.4 mm
本体材質	ブラックアルミ
重量	4-チャンネル: 368 g 8-チャンネル: 368 g 12-チャンネル: 580 g 16-チャンネル: 800 g
適合規格	CE

電池の注意: 電池は、分解、ショート、充電、使用済みまたは他の電池との混ぜ合わせや火気または高温にさらされた場合、電界溶液の漏出、火災、または爆発する可能性があります。使用済みバッテリーは、速やかに市町村の規定に基づき廃棄してください。電池は小児の手の届かない場所に保管すること。

税抜価格・お届け内容 (校正証明書付き)

RTDTempX4	¥ 135,000.-	4-チャンネルRTDデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USBケーブル, ACアダプター付
RTDTempX8	¥ 217,000.-	8-チャンネルRTDデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USBケーブル, ACアダプター付
RTDTempX12	¥ 269,000.-	12-チャンネルRTDデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USBケーブル, ACアダプター付
RTDTempX16	¥ 330,000.-	16-チャンネルRTDデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USBケーブル, ACアダプター付
U9VL-J	¥ 3,000.-	RTDTempX 用交換電池

販売代理店:



株式会社 クローネ

本社: 〒124-0023 東京都葛飾区東新小岩3丁目9番6号 TEL: (03) 3695-5431 / FAX: (03) 3695-5698
大阪支店: 〒530-0054 大阪市北区南森町2-2-9(南森町八千代ビル7F) TEL: (06) 6361-4831 / FAX: (06) 6361-9360
e-mail: sales-tokyo@krone.co.jp URL: https://www.krone.co.jp

■カタログに掲載してある製品の色は印刷インキの関係上、実際とは異なる場合があります。
■製品のデザイン、仕様等などは、予告なく変更する場合があります。