Bluetooth 小型ロガー(熱電対/電圧)
CUZ-LR8515

概　要

- 日射計や熱流センサの微小電圧からバッテリ電圧、温度まで 1 台で測定
- 設置スペースを気にしない小型 2ch モデル
- 測定データは Bluetooth®無線技術でタブレットやパソコンへ回収
- 3WAY 電源(AC アダプタ、単 3 アルカリ乾電池、外部電源)
- 記憶容量 1ch あたり 50 万データ
- データの回収は、スマホまたは、WindowsPC



CUZ-LR8515

基本仕様（確度保証期間 1 年，調整後確度保証期間 1 年）

対応機器	【スタンドアロンで使用(手動データ回収)】 Windows 7,8 (ソフト CD-R 付属)　Bluetooth 2.1 が付属している事 Android スマートフォンまたは Android タブレット端末 (ソフト Google play から無償ダウンロード) ※通信距離は、PC やタブレットの性能による（目安 見通し 30 m)
通信手段	Bluetooth 2.1 +EDR(見通し 30m)
表示内容	測定値,日付,時刻,記録データ数,最大値,最小値,平均値 など(統計値は保存できません)
機能	警報,スケーリング,記録動作保持,誤操作防止,コメント記憶,省電力,パスワード認証
記録	[容量] 1 チャネルあたり 50 万データ [モード] 瞬時値記録
時計バックアップ	5 年
電源	AC アダプタ Z2003 (AC100 V～240 V, 50 Hz/60 Hz), 単 3 形アルカリ乾電池 (LR6) ×2 外部電源 DC5 V～13.5 V (USB バスパワーから供給可能, 変換ケーブル必要)
付属品	CD-R ×1 (取扱説明書, ロガーユーティリティ, ワイヤレスロガーコレクタ), 測定ガイド ×1, 電波使用上の注意 ×1,単 3 形アルカリ乾電池 (LR6) ×2
共通オプション	AC アダプタ Z2003　AC 100～240 V

型式	CUZ-LR8515	
測定対象	電圧, 熱電対 (K, T)	
チャネル数	2ch (電圧・熱電対について ch ごと設定可能, ch 間絶縁), 入力端子:M3 ネジ端子台	
測定範囲	[電圧] ±50mV,±500mV,±5 V,±50 V　最高分解能 0.01 mV　レンジ:± [熱電対] -200℃～999.9℃, 熱電対 (K, T), 最高分解能 0.1℃	
最大入力電圧	DC ±50 V, チャネル間最大電圧 DC 70 V	
測定確度	[電圧] ±0.05 mV (50 mV レンジ) [熱電対] ±0.8℃ (熱電対 K -100℃～999.9℃) ※基準接点補償:内部/外部切替可能 (熱電対測定時) ※基準接点補償確度:±0.5℃ (内部時, 熱電対測定確度に加算) ※温度特性: (測定確度×0.1)/℃を測定確度に加算	
連続使用時間	記録間隔 1 分, BluetoothⓇOFF	約 2.5 か月
	記録間隔 1 秒, BluetoothⓇON)	約 7 日
	記録間隔最小, LR8410 または LR8416 でリアルタイム測定時	約 2 日(0.1 秒)
	条件	単 3 アルカリ乾電池使用)　(23℃参考値)
寸法・質量	85W × 75H × 38D mm, 126 g (電池含まず)	
記録間隔	[記録間隔] 0.1 秒～30 秒, 1 分～60 分, 16 切替	
オプション センサ ケーブル	IB_S_BASIC_COPYRIGHT = 9810(K, 5 本/1set) IB_S_BASIC_COPYRIGHT = 9811 (T, 5 本/1set) ・許容差クラス 2 ・素線径 φ 0.32 mm, 長さ 5 m	