

DC電圧ロガー CUZ-LR5041/5042/5043

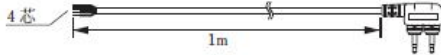
概 要

- センサ出力や機器のアナログ電圧出力計測に
 - プレヒート機能があるので、測定前にセンサに電源を
 - 供給することが可能(本体とは別電源用意)
 - 設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ
 - 一目で分かりやすい2項目表示
 - 記録を停止しないで PC にデータ転送可能
 - 記録しながら電池交換(電池を外しても約 30 秒間は記録を継続)
 - 最大で従来比 3 倍の記録容量(1ch あたり 60000 データ)
 - 統計値記録(最大、最小、平均など)モードを新搭載
 - 電池がなくなっても測定データは消えません
 - 万が一の誤操作でも安心(一つ前の記録データをバックアップ)
- ※PC による回収には通信アダプタが必要です(要問合せ)



CUZ-LR5041/42/43
IP54(防滴構造)

基本仕様(確度保証期間 1 年)

型 式	CUZ-LR5041	CUZ-LR5042	CUZ-LR5043
測定項目	直流電圧 1ch	直流電圧 1ch	直流電圧 1ch
測定範囲	-50.00 ~50.00 mV	-5.000 ~5.000 V	-50.00 ~50.00 V
確 度	±0.5 %rdg. ±5 dgt. (23 ±5℃において)		
記録容量	瞬時値記録: 60,000 データ, 統計値記録: 15,000 データ 保存日数例		
	記録インターバル例	瞬時値	統計値
	1 分	41 日	10 日
	10 分	416 日	104 日
	60 分	2500 日	625 日
記録間隔	1~30 秒, 1~60 分, 15 設定		
記録モード	瞬時値記録:記録間隔ごとの瞬時値を記録 統計値記録:1 秒間隔で測定し記録間隔ごとの瞬時値/最大/最小/平均値を記録		
記録方法	ワンタイム:メモリフル時記録停止 エンドレス:メモリフル時古いデータから削除して上書き保存 本体キー操作または予約時刻で開始 本体キー操作または予約時刻で停止, またはメモリフル時自動停止(ワンタイム記録にて)		
その他機能	プレヒート出力機能あり(機能使用時は外部電源必要), 常に 1 回前の記録データをバックアップ, 電池消耗時も記録データ/設定条件をバックアップ, 電池交換時に記録動作と時計を約 30 秒間保持		
使用環境	温度-20~+70℃/湿度~80%/高度 2000m まで		
防水性	IP54(防滴構造)		
インターフェース	通信アダプタまたはデータコレクタと赤外線通信		
電 源	単 3 形アルカリ乾電池(LR6)×1, 電池寿命: 約 2 年(記録間隔 1 分, 画面省電力モード, 瞬時値記録, 20℃環境にて) 約 2 か月(記録間隔 1 秒, 画面省電力なし, 瞬時値記録, 20℃環境にて), 約 2 ヶ月(統計値記録の場合, 20℃環境にて, 記録間隔任意)		
寸法・重量	79W × 57H × 28Dmm・105g		
付属品	接続ケーブル LR9802×1, スタンド×1, 単 3 形アルカリ乾電池(LR6)×1, 取扱説明書×1, 操作ガイド×1		
オプション (標準付属品)	 接続ケーブル LR9802(付属品)		