

データロガー LT3050-LTE

特 徴

- 携帯通信網で通信可能
- 高い計測精度
- 小型・低価格帯のプログラマブル・データロガー

LT3050-LTE は多目的でコンパクトなデータロガーで携帯通信網でのデータ通信も可能です。様々なアナログ、デジタル出力のセンサーに対応可能です。内部プログラムの設定ができ、水文・気象・環境・工業などの高い計測精度を求められる現場にも対応できる分解能を持っており、長期測定向きのデータロガーです。



仕 様

データロガー LT3050-LTE		
アナログ入力	6ch、または差動入力 3ch (Pt100 白金測温抵抗体も入力可能)	
パルス入力	2ch	
デジタル入力	RS232C (2ch)、SDI 等	
アナログ精度	±0.1% of reading (+ offset)	
A/D 分解能	24bit	
コントロールポート	2ch	
印加電圧	2ch (0.15~1.5V)	
PC インターフェース	RS232C 1200-115.2kbbs、 micro USB (PC 接続のみ)	
メモリ容量	30MB	
電源	DC12V (DC10~16V)	
消費電流	スリープ時：1.5mA、アクティブ時 (1Hz スキャン)：5mA	
動作温度範囲	-40~70℃	
寸法	140W×75D×51H(mm)	
重量	約 270g	
内部演算機能	各種統計計算：最大、最小、平均、標準偏差、移動平均等	
通信仕様	通信規格	4G (LTE CAT-1)
	周波数帯	B1 (2100MHz)、 B3 (1800MHz)、 B8 (900MHz)、 B18 (800MHz)、 B19 (800MHz)、 B26 (850+MHz)
	アンテナコネクタ	SMA
	SIM サイズ	MicroSIM (6 ピンタイプ)
	電波強度	23dBm
	電波感度	-99.5~110.5dBm(10M)

※仕様やデザインは予告なく変更することがあります。

Cat. No. 21101201FP