

日射ロガー SimpleLog-PY シリーズ



特 徴

- 日射計を設置するだけで即計測可能
- 低消費電力駆動

本機は、1ch 日射計簡易ロガーシステムです。
ロガーは防水ケースに収納されていますので、現場にセンサーを設置するだけで、容易に日射計のデータを記録することができます。

■ ロガー部仕様

防水型簡易ロガー	
記録データ数	瞬時値記録：60,000 データ 統計値記録：15,000 データ
測定範囲	DC ±50mV×1ch
計測インターバル	1/2/5/10/15/20/30sec, 1/2/5/10/15/20/30/60min
電源	単三アルカリ乾電池 1本
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
防水ボックス	防塵ポリカーボネート (IP67 相当)
寸法・重量	121×173×54(mm) 約 0.5kg
使用温度範囲	0～50℃、80%rh 以下 (結露しないこと)
オプション	通信アダプタ LR5091、データコレクタ LR5092

■ 日射計部仕様

	SimpleLog-PY I	SimpleLog-PY II
日射計	小型日射計 PCM01NB	日射計 FMP1 ISO クラス C 準拠品
波長範囲	約 300～2800 nm	300～2800 nm
感度	約 7 mV / kW / m ² (代表感度)	約 7 mV / kW / m ² (代表感度)
外形寸法	φ80×57 (mm)	φ80×58H (mm)
重量	約 0.3 kg	約 0.5 kg
オプション	日射計取付金具 (ポール用取付アーム) HL 傾斜用取付ステー HL603	

Cat.No.22111002FP

※上記の日射計以外に、放射収支計 LP-NET07・NR-LITE2 等も接続可能ですので、お問い合わせください。