

OSK 50MN310 日射計

グローバルな輻射に対応



ISO 9060「first class」(一級)

WMOによる等級を凌ぐ性能
 特別に作られた高精度の熱電対
 が高い直線性と精度を日射計に
 実現しています。
 2重のガラスドームは追加性能
 高いデバイス品質を表します。
 保護シールドにより、最適な測定
 環境を維持してハウジング内の
 温度を均一に保ちます。
 調節は効率よく単純化されており
 内蔵した水平デバイスを uses。



- ▶ 精密・ユニバーサル測定部
- ▶ 2重ガラスドーム設計
- ▶ 長期間の安定に向けた高品質な素材・環境影響に強く、耐UV

<アプリケーション>

- 農業測定ステーション ● 太陽光発電所
- 気象・水文測定システム
- ルーティーン測定



<仕様>

プロフェッショナルライン	日射計
測定範囲	0~3000W/m ² グローバル輻射範囲 285 ~ 3000 nm以内
方角応答	< ± 20 W/m ²
光感度	< ± 3% (0.35~1.5 μm)
傾斜誤差	< ± 2%
応答時間	< 10秒(95%)
ノンリニアリティ	< ± 1% (100~1000W/m ²)
使用環境 / 使用条件温度	-40 ~ +80°C
出力	Modbus RTU
寸法	最大φ92mm 高さ約90mm
重さ	約 0.64kg
電源	DC 24V 消費電力48mW
準拠規格	ISO 9060"first class" 感度認証
オプション	12m/15m M12プラグ付ケーブル

*注: 上記仕様及び保護は、マニュアル通りの操作をしない場合損なわれるおそれがあります。

製造元



輸入販売元

OSK オガワ精機株式会社

www.ogawaseiki.jp TEL : 03-3200-0234

E-mail : sales@ogawaseiki.jp