

SEFRAM9858

Mesureur de Puissance Solaire

■ Caractéristiques:

- Mesure de la puissance solaire
- Capteur détachable pour déporter la mesure
- Fonctions MIN, MAX et HOLD
- Sélection de l'unité de mesure : 1W/m^2 ou $1\text{BTU} / (\text{ft}^2 \cdot \text{h})$
- Arrêt automatique réglable
- Emplacement pour trépied sous le capteur
- Très simple d'utilisation

Spécifications générales

Gamme de mesure	0 ~ 1999 W/m ² , 0 ~ 634 BTU / (ft ² · h)
Résolution	0.0 ~ 1 W/m ² , 0.0 ~ 1 BTU / (ft ² · h)
Réponse spectrale	400 ~ 1100 nm
Affichage en dehors de la gamme	Affichage "OL"
Précision	Typique avec $\pm 10\text{W/m}^2$ [$\pm 3\text{BTU} / (\text{ft}^2 \cdot \text{h})$] ou $\pm 5\%$ le plus élevé des deux à la lumière du soleil ; Erreur supplémentaire due à la température $\pm 0.38\text{W/m}^2 / ^\circ\text{C}$ [$\pm 0.12\text{BTU}/(\text{ft}^2 \cdot \text{h})/^\circ\text{C}$] à partir de 25°C
Temps de réponse	0,5 seconde
Détecteur	Photodiode Si
Alimentation	Pile 1,5V type AA (x2)
Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C
Température de stockage	-10°C ~ 50°C
Autonomie	Jusqu'à 80 heures
Dimensions	169 X 63 X 37mm
Poids	210g
Accessoires	Manuel, piles, étui de transport



Tête rotative



étui de transport

Partenaire Distributeur