

Capteur SOLYS 2



Avec le haut la plaque de montage et assemblage ombrage option SOLYS 2 peut être configuré comme une station de surveillance complète solaire avec jusqu'à trois ventilé radiomètres Kipp & Zonen . Une large gamme de kits de montage sont disponibles pour les instruments du rayonnement solaire direct.

Caractéristiques:

Précision de pointage	<0,1 ° suivi passif / <0,02 ° suivi actif (avec capteur solaire optionnel)
Charge utile	20 Kg
Alimentation	18 à 30 VDC et 90 à 264 VAC (50/60Hz)
Gamme de température de fonctionnement DC	-20 à + 50 ° C
Gamme de température de fonctionnement, CA	-40 à 50 ° C
Montage	trépied de base
Dimensions	50x34x38 cm / 23 kg (trackers) 5 kg (trépied)
L'interface de communication	Ethernet / interface Web
Courroies crantées Type	de transmission inversés
Consommation	21 W (réduit à 13 W pendant la nuit) 100 W supplémentaire lorsque le chauffage est en marche (CA seulement)