

Fiche technique

Panneau Solaire 500



Le panneau solaire permet d'alimenter le datalogger en énergie renouvelable, il est monté sur une plaque de base en aluminium qui est intégrée dans un polymère élastique.

L'angle du panneau fournit un ruissellement optimal de la pluie offrant un effet d'auto-nettoyage et permet le glissement de la neige hors tension.

Pour les zones proches de l'équateur, nous pouvons fournir des panneaux avec un angle inférieur.

Un support de montage du mât est intégré et un collier de serrage fourni avec.

Applications :

- Alimentation de centrale d'acquisition
- Télémessure

Caractéristiques techniques :

Matériaux	Cellules solaires Polycristallin
Base	En aluminium
Protection	IP67
Voltage	9V DC
Tension courant	500mA
Puissance	4,5 W
Dimensions	175mmx125mm
Collier	en acier inox, 32-50mm
Support	Pour la pole fixe diam. 40 mm
Connecteur	4PIN Étanche
Câble	3 x 0,35 mm

Avantage :

- Robustesse et puissance,
- Étanchéité optimale
- Plug and play