



Kit solaire avec supports au sol

SG02-400



Compatibilité large

Adapté aux principaux modules du marché, flexible et pratique



Plug & Play

Installation facile, prêt à l'emploi



Connectivité avancée

Wi-Fi & Bluetooth intégré, configuration et mises à jour à distance



IP67

Fiabilité renforcée

Basse tension DC, isolation haute fréquence, étanchéité IP67



simple

Efficacité élevée

Conception MPPT indépendante, rendement $\geq 97.3\%$



Excellent rapport qualité-prix

Performance et économie optimales

Kit solaire avec supports au sol

Spécifications Techniques

Modèle	SG02-400
Équipements inclus	Support ×1, micro-onduleur ×1, module PV ×1, câble ×1
Lieu d'installation	Cour, sol
Angle d'installation	30° / 35° / 40°
Charge statique	5400Pa
Mode d'agencement	Disposition horizontale
Garantie du système	10 ans
Poids Total	≈35.5KG

Module

Puissance du module	440W
Tension du module	33.33V
Courant du module	13.2A
Tension en circuit ouvert	38.77V
Courant de court-circuit	14A
Rendement du module	22%
Dimensions du module	1762mm*1134mm*30mm
Poids du module	21.2KG
Longueur du câble du module	1300mm

Micro-onduleur

Nombre de micro-onduleurs	1
Spécifications du micro-onduleur	Micro-onduleur single
Puissance du micro-onduleur	500W
Efficacité de conversion	97.3%
Plage de tension DC du micro-onduleur	20-60V
Courant DC du micro-onduleur	12A/16A
Courant de court-circuit DC max	25A
Tension de sortie AC	230V
Fréquence AC	50HZ
Courant AC	2.17A

Support et Accessoires

Matériau du support	Aluminium
Couleur du support	Aluminium naturel
Dimensions du support	1008mm*757mm*35mm
Matériau des fixations	sus 304
Matériau des accessoires	sus 304

Autres

Mode de communication	WIFI+Bluetooth
Certification réseau	EN 50549-1+EN 50549-10