

Optimiseur de module PV

SUN-XLO2-B



Augmentation de la capacité de production d'énergie :

Le suivi du point de puissance maximale (MPPT) au niveau du module peut augmenter la production d'énergie de 5 % à 25 %.

Surveillance :

La surveillance en temps réel de l'état de fonctionnement de chaque module photovoltaïque permet une détection rapide des problèmes et un dépannage^[1] précis.

Communication stable et fiable :

L'utilisation de la communication par câbles photovoltaïques élimine le besoin des câbles de communication supplémentaires^[1].

Fonction d'arrêt rapide :

Réduit rapidement la tension de CC du champ photovoltaïque à une plage plus sûre^[1].

Deye

Code de stock: 605117.SH

[1] * Cette fonction n'est disponible que lorsqu'elle est utilisée avec des concentrateurs optimiseur.

Modèle

SUN-XL02-B

Projet	Paramètre
Puissance d'entrée maximale (W)	700W
Tension d'entrée maximale (V)	80V
Plage de tension MPPT (V)	12-80V
Courant d'entrée maximal (A)	15A
Efficacité de conversion maximale	99.5%
Dimensions des spécifications d'installation (mm)	105×105×22mm
Poids (g)	660g
Câble	4mm² entrée 70cm sortie 100cm
Connecteur	MC4 ou compatible avec MC4
Plage de température de fonctionnement	-40℃ ~ +85℃
Niveau de protection	IP68
Certification de produit	CE
Mode de communication	PLC