

FoxESS F3000

Code produit: F.FOX.1F.wifi.00030-2MPPT



Producteur	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	3000
Max. DC power	4500
Output power	3000
Circuit breaker value	25
MPPT	2
Amperage	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Non
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	42
Country of origin	Chine
Weight	16
Width	40
Height	48
Depth	15

FoxESS F3000 présente une série d'onduleurs monophasés avec deux points de suivi du point de puissance maximale (MPPT) d'une puissance et d'une efficacité inégalées. Les modèles de 3,0 à 6,0 kW avec double MPPT constituent la série F. Cet ensemble est caractérisé par un degré de protection IP65 et est prêt à coopérer avec les batteries de stockage d'énergie FoxESS, nécessitant uniquement un contrôleur de charge approprié. Avantages de l'onduleur monophasé FoxESS F3000 : Faible tension de démarrage, large plage de tension, efficacité maximale de 97,4%. Entièrement optimisé pour être étendu avec les systèmes de stockage d'énergie FoxESS. Protection IP65 - Conçu pour une flexibilité maximale. Convient pour une installation en extérieur. La surveillance du système via le site Web ou l'application smartphone permet un contrôle complet de l'appareil même en l'absence de domicile.

Variantes de produits

Indice	Prix
--------	------

FoxESS F3000
F.FOX.1F.wifi.00030-2MPPT

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

FoxESS F3000 présente une série d'onduleurs monophasés avec deux points de suivi du point de puissance maximale (MPPT) d'une puissance et d'une efficacité inégalées. Les modèles de 3,0 à 6,0 kW avec double MPPT constituent la série F. Cet ensemble est caractérisé par un degré de protection IP65 et est prêt à coopérer avec les batteries de stockage d'énergie FoxESS, nécessitant uniquement un contrôleur de charge approprié.

Avantages de l'onduleur monophasé FoxESS F3000 :

Faible tension de démarrage, large plage de tension, efficacité maximale de 97,4%.

Entièrement optimisé pour être étendu avec les systèmes de stockage d'énergie FoxESS.

Protection IP65 - Conçu pour une flexibilité maximale. Convient pour une installation en extérieur.

La surveillance du système via le site Web ou l'application smartphone permet un contrôle complet de l'appareil même en l'absence de domicile.

Caractéristiques techniques de FoxESS F3000 :

Puissance DC maximale recommandée [W] : 3900

Courant d'entrée maximal (entrée A/entrée B) [A] : 12,5/12,5

Courant de court-circuit maximal (entrée A/entrée B) [V] : 15/15

Plage de tension MPPT [Vdc] : 80 - 550

Tension de démarrage [V] : 120

Nombre de points de suivi MPPT : 2

Série sur MPPT : 1

Puissance AC nominale [W] : 3000

Courant AC nominal [A] : 13,00

Efficacité MMPT : 99,00%

Efficacité maximale : 97,40%

Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [mm] : 402476.5148

Poids [kg] : 15,5

Degré de protection : IP65

Topologie : sans transformateur

Garantie : 12 ans

Les onduleurs monophasés FoxESS se distinguent par l'utilisation de composants de fabricants mondialement reconnus, ce qui augmente considérablement la durabilité de nos produits. Ils offrent une efficacité maximale et une longue durée de vie, surpassant la concurrence de centaines d'heures de fonctionnement.