

## FoxESS S3000

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



Producteur	<b>FOXESS</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>1</b>
Max. AC power	<b>3000</b>
Max. DC power	<b>4500</b>
Output power	<b>3000</b>
Circuit breaker value	<b>20</b>
MPPT	<b>1</b>
Amperage	<b>12.5</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Oui</b>
Compatible optimizers	<b>Tigo</b>
Warranty	<b>12</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>50</b>
Country of origin	<b>Chine</b>
Weight	<b>8</b>
Width	<b>34</b>
Height	<b>35</b>
Depth	<b>12</b>

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 S3000**  
**F.FOX.1F.wifi.00030-1MPPT**

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

## Description du produit

FoxESS S3000 présente une gamme de petits onduleurs monophasés compacts avec un seul point de suivi de puissance maximale (MPPT) d'une puissance et d'une efficacité inégalées. La série S se distingue par une tension de démarrage ultra basse, garantissant une efficacité maximale dans l'exploitation de l'énergie solaire.

Avantages de l'onduleur monophasé FoxESS S3000 :

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

Entièrement optimisé pour l'extension avec les systèmes de stockage d'énergie FoxESS.

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

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

Spécifications techniques de FoxESS S3000 :

Puissance CC maximale recommandée [W] : 3900

Courant d'entrée maximal [A] : 12.5

Courant de court-circuit maximal [A] : 15

Plage de tension MPPT [Vcc] : 50 - 550

Tension de démarrage [V] : 60

Nombre de points de suivi MPPT : 1

Série sur MPPT : 1

Puissance CA nominale [W] : 3000

Courant CA nominal [A] : 13.00

Efficacité MMPT : 99,00%

Efficacité maximale : 97,40%

Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [mm] : 334350115

Poids [kg] : 7,8

Indice de protection : IP65

Topologie : Sans transformateur

Garantie : 12 ans

Les onduleurs monophasés FoxESS se caractérisent par l'utilisation de composants de fabricants mondiaux renommés, 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.