

FoxESS F3600

Code produit: F.FOX.1F.wifi.00036-2MPPT



Producteur	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	3600
Max. DC power	5400
Output power	3600
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	15
Width	48
Height	40
Depth	15

Le FoxESS F3600 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. Ce système se caractérise par un degré de protection IP65 et est prêt à coopérer avec les batteries d'énergie FoxESS, nécessitant uniquement un contrôleur de charge approprié. Avantages de l'onduleur monophasé FoxESS F3600 : Faible tension de démarrage, large plage de tension, efficacité maximale de 97,4 %. Entièrement optimisé pour l'expansion 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 complet de l'appareil même en l'absence à la maison.

Variantes de produits

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

FoxESS F3600
F.FOX.1F.wifi.00036-2MPPT

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

Description du produit

Le FoxESS F3600 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. Ce système se caractérise par un degré de protection IP65 et est prêt à coopérer avec les batteries d'énergie FoxESS, nécessitant uniquement un contrôleur de charge approprié.

Avantages de l'onduleur monophasé FoxESS F3600 :

Faible tension de démarrage, large plage de tension, efficacité maximale de 97,4 %.
Entièrement optimisé pour l'expansion 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 complet de l'appareil même en l'absence à la maison.

Caractéristiques techniques du FoxESS F3600 :

Puissance continue maximale recommandée [W] : 4680
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
Chaîne par MPPT : 1
Puissance alternative nominale [W] : 3600
Courant alternatif nominal [A] : 15,70
Efficacité MMPT : 99,00 %
Efficacité maximale : 97,40 %
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [mm] : 402476,5148
Poids [kg] : 15,5
Indice de protection : IP65
Topologie : Sans transformateur
Garantie : 12 ans

Les onduleurs monophasés FoxESS se distinguent par l'utilisation de composants de fabricants mondialement 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.