

FoxESS T4 G3

Code produit: F.FOX.3F.wifi.00040-G3



Producteur	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	4000
Max. DC power	6000
Output power	4000
Circuit breaker value	16
MPPT	2
Amperage	14
WIFI	Tak
Ethernet	Non
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	14
Country of origin	Chine
Weight	48
Width	38
Height	48
Depth	19

Les onduleurs de la série T ont été spécialement conçus pour les installations domestiques triphasées et les plus petites installations commerciales. Ils se distinguent par une efficacité et une polyvalence inégalées, ce qui permet de prolonger les périodes de génération d'énergie. Les versions triphasées des onduleurs sont disponibles dans une plage de puissance de 3 kW à 25 kW. L'onduleur FoxESS T4-G3 est un appareil triphasé qui garantit à l'utilisateur une efficacité maximale, une fiabilité et une longue durée de vie. De plus, l'onduleur FoxESS T4-G3 se distingue par sa haute qualité de fabrication, grâce à l'utilisation de composants de marques renommées pendant la production. Cela influence considérablement la qualité et la durabilité du fonctionnement de l'onduleur. Le produit de la marque FoxESS dispose d'un radiateur unique et d'ailettes de refroidissement intégrées au boîtier, assurant un contact optimal avec les éléments générant de la chaleur. Les ailettes de refroidissement ont une forme caractéristique en étoile, ce qui augmente la surface de refroidissement.

Variantes de produits

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

FoxESS T4 G3
F.FOX.3F.wifi.00040-G3

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

Description du produit

Les onduleurs de la série T ont été spécialement conçus pour les installations domestiques triphasées et les plus petites installations commerciales. Ils se distinguent par une efficacité et une polyvalence inégalées, ce qui permet de prolonger les périodes de génération d'énergie. Les versions triphasées des onduleurs sont disponibles dans une plage de puissance de 3 kW à 25 kW.

L'onduleur FoxESS T4-G3 est un appareil triphasé qui garantit à l'utilisateur une efficacité maximale, une fiabilité et une longue durée de vie. De plus, l'onduleur FoxESS T4-G3 se distingue par sa haute qualité de fabrication, grâce à l'utilisation de composants de marques renommées pendant la production. Cela influence considérablement la qualité et la durabilité du fonctionnement de l'onduleur. Le produit de la marque FoxESS dispose d'un radiateur unique et d'ailettes de refroidissement intégrées au boîtier, assurant un contact optimal avec les éléments générant de la chaleur. Les ailettes de refroidissement ont une forme caractéristique en étoile, ce qui augmente la surface de refroidissement.

Avantages de l'onduleur triphasé FoxESS T4 G3 / Série G3 triphasée :

Configuration flexible, prête à être montée, facile à étendre

Le kit avec des batteries FoxESS à haute tension crée la connexion la plus efficace

Classe IP65 Conçu pour être installé dans n'importe quel environnement

Surveillez le fonctionnement des appareils à distance via le site Web ou l'application mobile

Caractéristiques techniques de l'onduleur triphasé FoxESS T4 G3 :

puissance DC recommandée maximale [W] : 6000 W

tension DC maximale [V] : 1100 V

tension de travail nominale DC [V] : 600 V

courant d'entrée maximal (entrée A/entrée B) [A] : 14 / 14 A

courant de court-circuit maximal (entrée A/entrée B) [A] : 18,2 / 18,2 A

plage de tension MPPT [Vdc] : 140 - 1000 V DC

tension de démarrage [V] : 140 V

nombre de points MPPT : 2

nombre d'entrées par MPPT : 1+1

puissance de sortie nominale [W] : 4000 W

puissance apparente maximale AC [VA] : 4400 VA

fréquence réseau AC nominale [Hz] : 50/60, ±5

courant AC nominal [A] : 5,8 A

courant AC maximal [A] : 6,4 A

efficacité MPPT [%] : 99,8 %

efficacité maximale [%] : 98,6%

dimensions (LxHxP) : 480 x 370 x 183,5 mm

poids : 17 kg

degré de protection : IP65

topologie : sans transformateur

degré de pollution : II

module de surveillance : RS485, WIFI (standard) / GPRS (en option) / 4G (en option) / LAN (en option)

communication : compteur d'énergie, DRM, mise à jour USB, arrêt d'urgence

affichage : écran LCD, bouton tactile, application, site Web

FoxESS est un leader mondial dans la production d'onduleurs photovoltaïques. Pendant le processus de production de solutions de stockage d'énergie, il utilise les dernières normes, ce qui permet de créer des appareils dotés de fonctionnalités avancées et caractérisés par une haute efficacité et une fiabilité pendant le fonctionnement.