

FoxESS T20 G3

Code produit: F.FOX.3F.wifi.00200-G3



Producteur	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	20000
Max. DC power	30000
Output power	20000
Circuit breaker value	50
MPPT	2
Amperage	28
WIFI	Tak
Ethernet	Non
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044086
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 ainsi que pour les petites installations commerciales. Ils se caractérisent 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 T20-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 T20-G3 se distingue par une haute qualité de fabrication grâce à l'utilisation de composants de marques renommées lors de la production. Cela a un impact significatif sur 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 d'étoile, ce qui augmente la surface de refroidissement.

Variantes de produits

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

FoxESS T20 G3
F.FOX.3F.wifi.00200-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 ainsi que pour les petites installations commerciales. Ils se caractérisent 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 T20-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 T20-G3 se distingue par une haute qualité de fabrication grâce à l'utilisation de composants de marques renommées lors de la production. Cela a un impact significatif sur 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 d'étoile, ce qui augmente la surface de refroidissement.

Avantages de l'onduleur triphasé FOXESS T20 G3 / SÉRIE G3 :

Configuration flexible, prêt à monter, facilité d'extension

L'ensemble avec les batteries haute tension FoxESS crée la connexion la plus efficace

Classe IP65 Conçu pour une installation dans tous les environnements

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

Caractéristiques techniques de l'onduleur triphasé FoxESS T20 G3 :

puissance DC recommandée maximale [W] : 30000 W

tension DC maximale [V] : 1100 V

tension nominale de fonctionnement DC [V] : 600 V

courant d'entrée maximal (entrée A/entrée B) [A] : 28 / 28 A

courant de court-circuit maximal (entrée A/entrée B) [A] : 36,4 / 36,4 A

plage de tension MPPT [V_{cc}] : 140 - 1000 V CC

tension de démarrage [V] : 140 V

nombre de points MPPT : 2

nombre d'entrées MPPT : 2+2

puissance de sortie nominale [W] : 20000 W

puissance apparente maximale AC [VA] : 22000 VA

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

courant nominal AC [A] : 29,00 A

courant AC maximal [A] : 31,9 A

efficacité MPPT [%] : 99,8 %

efficacité maximale [%] : 98,6 %

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

poids : 20 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 fiabilité lors de leur utilisation.