

FoxESS T5 G3

Produkt-Code: F.FOX.3F.wifi.00050-G3



Hersteller	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	5000
Max. DC power	7500
Output power	5000
Circuit breaker value	16
MPPT	2
Amperage	14
WIFI	Tak
Ethernet	Nein
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	14
Country of origin	China
Weight	48
Width	38
Height	48
Depth	19

Die Wechselrichter der T-Serie wurden speziell für dreiphasige Hausinstallationen und kleinere kommerzielle Installationen entwickelt. Sie zeichnen sich durch unübertroffene Leistung und Vielseitigkeit aus, was die Verlängerung der Energieerzeugungszeiten ermöglicht. Dreiphasige Versionen der Wechselrichter sind in Leistungsbereichen von 3 kW bis 25 kW erhältlich. Der FoxESS T5-G3 Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät, das dem Benutzer maximale Leistung, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer garantiert. Zusätzlich zeichnet sich der FoxESS T5-G3 Wechselrichter durch hochwertige Verarbeitung aus, die durch die Verwendung von Komponenten renommierter Marken während der Produktion erreicht wird. Dies hat einen wesentlichen Einfluss auf die Qualität und Haltbarkeit der Wechselrichterarbeit. Das FoxESS-Produkt verfügt über einen einzigartigen Radiator und integrierte Kühlrippen, die einen optimalen Kontakt mit wärmeerzeugenden Elementen gewährleisten. Die Kühlrippen haben eine charakteristische Sternform, die die Kühlfläche vergrößert.

Produktvarianten

Index	Preis
-------	-------

FoxESS T5 G3
F.FOX.3F.wifi.00050-G3

Produktpreise
nur nach
Anmeldung
sichtbar. Wenn
Sie noch kein
Konto haben,
registrieren Sie
sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Die Wechselrichter der T-Serie wurden speziell für dreiphasige Hausinstallationen und kleinere kommerzielle Installationen entwickelt. Sie zeichnen sich durch unübertroffene Leistung und Vielseitigkeit aus, was die Verlängerung der Energieerzeugungszeiten ermöglicht. Dreiphasige Versionen der Wechselrichter sind in Leistungsbereichen von 3 kW bis 25 kW erhältlich.

Der FoxESS T5-G3 Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät, das dem Benutzer maximale Leistung, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer garantiert. Zusätzlich zeichnet sich der FoxESS T5-G3 Wechselrichter durch hochwertige Verarbeitung aus, die durch die Verwendung von Komponenten renommierter Marken während der Produktion erreicht wird. Dies hat einen wesentlichen Einfluss auf die Qualität und Haltbarkeit der Wechselrichterarbeit. Das FoxESS-Produkt verfügt über einen einzigartigen Radiator und integrierte Kühlrippen, die einen optimalen Kontakt mit wärmeerzeugenden Elementen gewährleisten. Die Kühlrippen haben eine charakteristische Sternform, die die Kühlfläche vergrößert.

Vorteile des dreiphasigen FoxESS T5 G3 Wechselrichters / G3-SERIE:

Flexible Konfiguration, montagebereit, einfache Erweiterung
Set mit Hochvolt-FoxESS-Batterien schafft die effizienteste Verbindung
IP65-Klasse Entwickelt für die Installation in jeder Umgebung
Überwachen Sie die Gerätearbeit remote über die Website oder die mobile App

Technische Daten des dreiphasigen FoxESS T5 G3 Wechselrichters:

maximale empfohlene Gleichstromleistung [W]: 7500 W

maximale Gleichstromspannung [V]: 1100 V

Nennbetriebsspannung Gleichstrom [V]: 600 V

maximaler Eingangsstrom (Eingang A/Eingang B) [A]: 14 / 14 A

maximaler Kurzschlussstrom (Eingang A/Eingang B) [A]: 18,2 / 18,2 A

MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 140 - 1000 V DC

Startspannung [V]: 140 V

Anzahl der MPPT-Punkte: 2

Anzahl der Eingänge am MPPT: 1+1

Nennausgangsleistung [W]: 5000 W

maximale scheinbare Wechselstromleistung [VA]: 5500 VA

Nennfrequenz des Wechselstromnetzes [Hz]: 50/60, ±5

Nennwechselstrom [A]: 7,2 A

maximaler Wechselstrom [A]: 8,0 A

MPPT-Effizienz [%]: 99,8 %

maximale Effizienz [%]: 98,6 %

Abmessungen (BxHxT): 480 x 370 x 183,5 mm

Gewicht: 17 kg

Schutzart: IP65

Topologie: transformatorlos

Verschmutzungsgrad: II

Überwachungsmodul: RS485, WIFI (Standard) / GPRS (optional) / 4G (optional) / LAN (optional)

Kommunikation: Energiemessgerät, DRM, USB-Update, E-Stop

Anzeige: LCD-Display, Touch-Taste, Anwendung, Website

FoxESS ist ein weltweit führender Hersteller von Photovoltaik-Wechselrichtern. Während des Produktionsprozesses von Energiespeicherlösungen werden die neuesten Standards verwendet, wodurch Geräte mit fortschrittlichen Funktionen entstehen, die sich durch hohe Effizienz und Zuverlässigkeit während des Betriebs auszeichnen.