

FoxESS T5 G3

Kód produktu: F.FOX.3F.wifi.00050-G3



Producent	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	No
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	14
Country of origin	Čína
Weight	48
Width	38
Height	48
Depth	19

Měníče z řady T byly speciálně navrženy pro trojfázové domácí instalace a menší komerční instalace. Vyznačují se nepřekonatelným výkonem a všestranností, co umožňuje prodloužení období generování energie. Trojfázové verze měničů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW. Měnič FoxESS T5-G3 je trojfázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se měnič FoxESS T5-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponentů renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost práce měniče. Produkt značky FoxESS má jedinečný chladič a integrované chladičí žebra s pouzdem, což zajišťuje optimální kontakt s částmi generujícími teplo. Chladičí žebra mají charakteristický tvar hvězdy, co zvyšuje chladičí plochu.

Varianty produktu

Index	cena
FoxESS T5 G3 F.FOX.3F.wifi.00050-G3	Ceny produktů sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Meniče z radu T boli špeciálne navrhnuté pre trojfázové domáce inštalácie a menšie komerčné inštalácie. Vyznačujú sa neprekonateľnou účinnosťou a všestrannosťou, čo umožňuje predĺženie období generovania energie. Trojfázové verzie meničov sú k dispozícii v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW.

Menič FoxESS T5-G3 je trojfázové zariadenie, ktoré zaručuje užívateľovi maximálnu účinnosť, spoľahlivosť a dlhú životnosť. Okrem toho sa menič FoxESS T5-G3 vyznačuje vysokou kvalitou spracovania vďaka použitiu počas výroby komponentov renomovaných značiek. To významne ovplyvňuje kvalitu a odolnosť práce meniča. Produkt značky FoxESS má jedinečný radiátor a integrované chladiace rebro s pouzdom, čo zaisťuje optimálny kontakt s časťami generujúcimi teplo. Chladiace rebro má charakteristický tvar hviezdy, čo zvyšuje chladiacu plochu.

Výhody trojfázového meniča FoxESS T5 G3 / 3-fázový RAD G3:

Flexibilná konfigurácia, pripravený na montáž, ľahká rozšíriteľnosť

Súprava s vysokonapäťovými batériami FoxESS tvorí najefektívnejšie spojenie

Trieda IP65 Navrhnutý s ohľadom na inštaláciu v akomkoľvek prostredí

Monitorujte prácu zariadení na diaľku pomocou webovej stránky alebo mobilnej aplikácie

Technické údaje trojfázového meniča FoxESS T5 G3:

maximálna odporúčaná sila DC [W]: 7500 W

maximálne napätie DC [V]: 1100 V

nominálne pracovné napätie DC [V]: 600 V

maximálny vstupný prúd (vstup A/vstup B) [A]: 14 / 14 A

maximálny skratový prúd (vstup A/ vstup B) [A]: 18,2 / 18,2 A

rozsah napätia MPPT [Vdc]: 140 - 1000 V DC

štartovacie napätie [V]: 140 V

počet bodov MPPT: 2

počet vstupov na MPPT: 1+1

nominálny výstupný výkon [W]: 5000 W

maximálny zdánlivý výkon AC [VA]: 5500 VA

nominálna frekvencia siete AC [Hz]: 50/60, ± 5

nominálny prúd AC [A]: 7,2 A

maximálny prúd AC [A]: 8,0 A

účinnosť MPPT [%]: 99,8 %

maximálna účinnosť [%]: 98.6 %

rozmery (ŠxVxH): 480 x 370 x 183,5 mm

hmotnosť: 17 kg

stupeň ochrany: IP65

topológia: beztransformátorový

stupeň znečistenia: II

monitorovací modul: RS485, WIFI (štandard) / GPRS (voliteľne) / 4G (voliteľne) / LAN (voliteľne)

komunikácia: merač energie, DRM, aktualizácia USB, E-stop

zobrazovanie: LCD displej, dotykové tlačidlo, aplikácia, webová stránka

FoxESS je svetovým lídrom vo výrobe fotovoltaických meničov. Počas procesu výroby riešení na skladovanie energie využíva najnovšie štandardy, v dôsledku čoho vznikajú zariadenia s pokročilými funkciami a vysokou účinnosťou a spoľahlivosťou pri práci.