

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.