

FoxESS T20 G3

Kód produktu: F.FOX.3F.wifi.00200-G3



Producent	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	No
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	14
Country of origin	Čína
Weight	48
Width	38
Height	48
Depth	19

Frekvenčné meniče zo série T boli špeciálne navrhnuté pre trojfázové domáce inštalácie a menšie komerčné inštalácie. Vyznačujú sa neporovnateľnou účinnosťou a všestrannosťou, čo umožňuje predĺženie obdobia generovania energie. Verzie trojfázových meničov sú k dispozícii v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW. Frekvenčný menič FoxESS T20-G3 je trojfázové zariadenie, ktoré zaručuje užívateľovi maximálny výkon, spoľahlivosť a dlhú životnosť. Okrem toho sa menič FoxESS T20-G3 vyznačuje vysokou kvalitou spracovania vďaka použitiu počas výroby komponentov renomovaných značiek. To významne ovplyvňuje kvalitu a trvanlivosť práce meniča. Výrobok značky FoxESS má jedinečný radiátor a chladiaci rebro integrované do obudovy, čo zabezpečuje optimálny kontakt s prvkami produkujúcimi teplo. Chladiace rebro má charakteristický tvar hviezdy, čo zvyšuje chladiacu plochu.

Varianty produktu

Index	cena
FoxESS T20 G3 F.FOX.3F.wifi.00200-G3	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Frekvenčné meniče zo série T boli špeciálne navrhnuté pre trojfázové domáce inštalácie a menšie komerčné inštalácie. Vyznačujú sa neporovnateľnou účinnosťou a všestrannosťou, čo umožňuje predĺženie obdobia generovania energie. Verzie trojfázových meničov sú k dispozícii v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW.

Frekvenčný menič FoxESS T20-G3 je trojfázové zariadenie, ktoré zaručuje užívateľovi maximálny výkon, spoľahlivosť a dlhú životnosť. Okrem toho sa menič FoxESS T20-G3 vyznačuje vysokou kvalitou spracovania vďaka použitiu počas výroby komponentov renomovaných značiek. To významne ovplyvňuje kvalitu a trvanlivosť práce meniča. Výrobok značky FoxESS má jedinečný radiátor a chladiaci rebro integrované do obudovy, čo zabezpečuje optimálny kontakt s prvkami produkujúcimi teplo. Chladiace rebro má charakteristický tvar hviezdy, čo zvyšuje chladiacu plochu. Výhody trojfázového meniča FOXESS T20 G3 / trojfázová ŘADA G3:

Flexibilná konfigurácia, pripravená na montáž, ľahká rozšíriteľnosť

Sada s vysokonapäťovými batériami FoxESS tvorí najefektívnejšie spojenie

Trieda IP65 Navrhnutý s ohľadom na inštaláciu v akomkoľvek prostredí

Sledujte prácu zariadení na diaľku pomocou webovej stránky alebo mobilnej aplikácie

Technické údaje trojfázového meniča FoxESS T20 G3:

maximálna odporúčaná výkon DC [W]: 30000 W

maximálne napätie DC [V]: 1100 V

nominálne pracovné napätie DC [V]: 600 V

maximálny vstupný prúd (vstup A/vstup B) [A]: 28 / 28 A

maximálny skratový prúd (vstup A/ vstup B) [A]: 36,4 / 36,4 A

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

štartovacie napätie [V]: 140 V

počet bodov MPPT: 2

počet vstupov pre MPPT: 2+2

nominálny výstupný výkon [W]: 20000 W

maximálny zdánlivý výkon AC [VA]: 22000 VA

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

nominálny prúd AC [A]: 29,00 A

maximálny prúd AC [A]: 31,9 A

účinnosť MPPT [%]: 99,8 %

maximálna účinnosť [%]: 98,6 %

rozmery (ŠxVxH): 480 x 370 x 183,5 mm

hmotnosť: 20 kg

stupeň ochrany: IP65

topológia: beztransformátorový

stupeň znečistenia: II

monitorovací modul: RS485, WIFI (štandardné) / GPRS (voliteľné) / 4G (voliteľné) / LAN (voliteľné)

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

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

FoxESS je svetovým lídrom vo výrobe fotovoltaických meničov. Počas výrobného procesu využíva najnovšie normy pre riešenia skladovania energie, čo vedie k vytvoreniu zariadení s pokročilými funkciami a vysokou účinnosťou a spoľahlivosťou pri práci.