

## FoxESS T20 G3

Kód produktu: F.FOX.3F.wifi.00200-G3



Výrobce	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	Ne
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

Střídače série 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 střídačů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW. Střídač FoxESS T20-G3 je trojfázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se inverter FoxESS T20-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponent renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a trvanlivost práce střídače. Produkt značky FoxESS má jedinečný chladič a integrované chladičí žebro s pouzdrem, což zajišťuje optimální kontakt s prvky generujícími teplo. Chladičí žebra mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladičí plochu.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>FoxESS T20 G3</b> F.FOX.3F.wifi.00200-G3	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

---

## Popis výrobku

Střídače série 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 střídačů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW.

Střídač FoxESS T20-G3 je trojfázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se inverter FoxESS T20-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponent renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a trvanlivost práce střídače. Produkt značky FoxESS má jedinečný chladič a integrované chladičí žebro s pouzdem, což zajišťuje optimální kontakt s prvky generujícími teplo. Chladičí žebra mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladičí plochu.

Výhody trojfázového střídače FOXESS T20 G3 / 3-fázová řada G3:

Flexibilní konfigurace, připraven k montáži, snadná rozšiřitelnost

Sada s vysokonapěťovými bateriemi FoxESS vytváří nejefektivnější spojení

Třída IP65 Navrženo s ohledem na instalaci v jakémkoli prostředí

Monitorujte provoz zařízení vzdáleně pomocí webové stránky nebo mobilní aplikace

Technické údaje trojfázového střídače FoxESS T20 G3:

maximální doporučený výkon DC [W]: 30000 W

maximální napětí DC [V]: 1100 V

nominální pracovní napětí DC [V]: 600 V

maximální vstupní proud (vstup A/vstup B) [A]: 28 / 28 A

maximální zkratový proud (vstup A/ vstup B) [A]: 36,4 / 36,4 A

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

startovací napětí [V]: 140 V

počet bodů MPPT: 2

počet vstupů pro MPPT: 2+2

nominální výstupní výkon [W]: 20000 W

maximální zdánlivý výkon AC [VA]: 22000 VA

nominální frekvence sítě AC [Hz]: 50/60, ±5

nominální proud AC [A]: 29,00 A

maximální proud AC [A]: 31,9 A

účinnost MPPT [%]: 99,8 %

maximální účinnost [%]: 98,6 %

rozměry (ŠxVxH): 480 x 370 x 183,5 mm

hmotnost: 20 kg

stupeň ochrany: IP65

topologie: beztransformátorový

stupeň znečištění: II

monitorovací modul: RS485, WIFI (standard) / GPRS (volitelně) / 4G (volitelně) / LAN (volitelně)

komunikace: energetický počítač, DRM, aktualizace USB, nouzové vypnutí

zobrazení: LCD displej, dotykové tlačítko, aplikace, webová stránka

FoxESS je světovým lídrem v výrobě fotovoltaických střídačů. Během výrobního procesu pro úložiště energie využívá nejnovější standardy, což vede k zařízením s pokročilými funkcemi a vysokou účinností a spolehlivostí při provozu.