

## FoxESS T10 G3

Kód produktu: F.FOX.3F.wifi.00100-G3



Producent	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	10000
Max. DC power	15000
Output power	10000
Circuit breaker value	25
MPPT	2
Amperage	14
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

Měníče řady T byly speciálně navrženy pro trojfázové domácí instalace a menší komerční instalace. Vynikají svou výkonností a všestranností, co umožňuje prodloužení období generování energie. Trojfázové verze měničů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW. Měníč FoxESS T10-G3 je trojfázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se výměník FoxESS T10-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponentů renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost práce měniče. Produkt značky FoxESS je vybaven jedinečným chladičem a integrovanými chladicími žebry, což zajišťuje optimální kontakt s prvky generujícími teplo. Chladicí žebra mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladicí plochu.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>FoxESS T10 G3</b> F.FOX.3F.wifi.00100-G3	Ceny produktů sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

Měniče řady T byly speciálně navrženy pro trojfázové domácí instalace a menší komerční instalace. Vynikají svou výkonností 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 T10-G3 je trojfázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se výměník FoxESS T10-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponentů renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost práce měniče. Produkt značky FoxESS je vybaven jedinečným chladičem a integrovanými chladicími žebry, což zajišťuje optimální kontakt s prvky generujícími teplo. Chladicí žebra mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladicí plochu.

Výhody trojfázového měniče FoxESS T10 G3 / 3-fázová řada G3:

Flexibilní konfigurace, připravený k montáži, snadná rozšiřitelnost

Sada s vysokonapěťovými bateriemi FoxESS vytváří nejsprávnější spojení

Třída IP65 Navrženo s ohledem na instalaci v jakémkoli prostředí

Monitorujte práci zařízení na dálku prostřednictvím webové stránky nebo mobilní aplikace

Technické údaje trojfázového měniče FoxESS T10 G3:

Maximální doporučený výkon DC [W]: 15000 W

Maximální stejnosměrné napětí [V]: 1100 V

Nominální pracovní stejnosměrné napětí [V]: 600 V

Maximální vstupní proud (vstup A / vstup B) [A]: 14 / 14 A

Maximální zkratový proud (vstup A / vstup B) [A]: 18,2 / 18,2 A

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

Startovací napětí [V]: 140 V

Počet bodů MPPT: 2

Počet vstupů na MPPT: 1+1

Nominální výstupní výkon [W]: 10000 W

Maximální zdánlivý výkon AC [VA]: 11000 VA

Nominální frekvence sítě AC [Hz]: 50/60,  $\pm 5$

Nominální proud AC [A]: 14,5 A

Maximální proud AC [A]: 15,9 A

Účinnost MPPT [%]: 99,8 %

Maximální účinnost [%]: 98,6 %

Rozměry (ŠxVxH): 480 x 370 x 183,5 mm

Hmotnost: 17 kg

Stupeň ochrany: IP65

Topologie: beztransformátorový

Stupeň znečištění: II

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

Komunikace: měřič energie, DRM, aktualizace USB, E-stop

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

FoxESS je světovým lídrem v výrobě fotovoltaických měničů. Během výrobního procesu pro řešení skladování energie se využívají nejnovější standardy, což vede k výrobě zařízení s pokročilými funkcemi a charakterizovaných vysokou výkonností a spolehlivostí během provozu.