

## FoxESS T25 G3

Kód produktu: F.FOX.3F.wifi.00250-G3



Výrobce	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	25000
Max. DC power	32500
Output power	25000
Circuit breaker value	60
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

Měníče řady T byly speciálně navrženy pro trojfázové domácí instalace a menší komerční instalace. Vyznačují se nezaměnitelnou účinností a všestranností, což umožňuje prodloužení období generování energie. Trojfázové verze měničů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW. Měníč FoxESS T25-G3 je třífázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se výrobce měniče FoxESS T25-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponent renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost práce měniče. Výrobek značky FoxESS má jedinečný chladič a integrované chladiče, což zajišťuje optimální kontakt s prvky produkujícími teplo. Chladiče mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladičovou plochu.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>FoxESS T25 G3</b> F.FOX.3F.wifi.00250-G3	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Měniče řady T byly speciálně navrženy pro trojfázové domácí instalace a menší komerční instalace. Vyznačují se nezaměnitelnou účinností a všestranností, což umožňuje prodloužení období generování energie. Trojfázové verze měničů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW.

Měnič FoxESS T25-G3 je třífázové zařízení, které zaručuje uživateli maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se výrobce měniče FoxESS T25-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponent renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost práce měniče. Výrobek značky FoxESS má jedinečný chladič a integrované chladiče, což zajišťuje optimální kontakt s prvky produkujícími teplo. Chladiče mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladičovou plochu.

Výhody trojfázového měniče FOXESS T25 G3 / 3-fázová řada G3:

Flexibilní konfigurace, připravená k instalaci, snadná rozšiřitelnost

Sada s vysokonapěťovými bateriemi FoxESS vytváří nejefektivnější spojení

Třída IP65 Navrženo pro instalaci v jakémkoli prostředí

Monitorujte provoz zařízení vzdáleně pomocí webové stránky nebo mobilní aplikace

Technické údaje trojfázového měniče FoxESS T25 G3:

maximální doporučený výkon DC [W]: 37500 W

maximální stejnosměrné napětí [V]: 1100 V

nominální stejnosměrné pracovní napětí [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 na MPPT: 2+2

nominální výstupní výkon [W]: 25000 W

maximální zdánlivý výkon AC [VA]: 27500 VA

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

nominální proud AC [A]: 36,2 A

maximální proud AC [A]: 39,9 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: beztransformátorová

stupeň znečištění: II

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

komunikace: měřič energie, DRM, aktualizace USB, nouzové zastavení

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

Společnost FoxESS je světovým lídrem v výrobě fotovoltaických měničů. Během procesu výroby řešení pro skladování energie využívá nejnovější standardy, což vede k vytváření zařízení s pokročilými funkcemi a charakterizovaných vysokou účinností a spolehlivostí během provozu.