

## FOXESS T17 G3

Kód produktu: F.FOX.3F.wifi.00170-G3



|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Producent             | FOXESS   |
| Inverter type         | On-grid  |
| Inverter phases       | 3        |
| Max. AC power         | 17000    |
| Max. DC power         | 25500    |
| Output power          | 17000    |
| Circuit breaker value | 40       |
| 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       |

Měniče řady T byly speciálně navrženy pro trojfázové domácí instalace a menší komerční instalace. Vyznačují se nepřekonatelným výkonem a univerzálností, co umožňuje prodloužení období generování energie. Trojfázové verze měničů jsou k dispozici v rozsahu výkonu od 3 kW do 25 kW. Měnič FoxESS T17-G3 je třífázové zařízení, které uživatelům zaručuje maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se inverter FoxESS T17-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponentů renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost provozu měniče. Produkt značky FoxESS má jedinečný chladič a chladičovou žebrovou strukturu integrovanou do pouzdra, což zajišťuje optimální kontakt s prvky generujícími teplo. Chladičové žebry mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladičovou plochu.

## Varianty produktu

| Index  | cena   |
|--|--|
| <b>FOXESS T17 G3</b><br>F.FOX.3F.wifi.00170-G3 | Ceny produktů<br>sú viditeľné až po<br>prihlásení. Ak<br>nemáte účet,<br>zaregistrujte sa. |

## Popis produktu

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

Měnič FoxESS T17-G3 je třífázové zařízení, které uživateli zaručuje maximální výkon, spolehlivost a dlouhou životnost. Navíc se inverter FoxESS T17-G3 vyznačuje vysokou kvalitou zpracování díky použití komponentů renomovaných značek během výroby. To významně ovlivňuje kvalitu a odolnost provozu měniče. Produkt značky FoxESS má jedinečný chladič a chladičovou žebrovou strukturu integrovanou do pouzdra, což zajišťuje optimální kontakt s prvky generujícími teplo. Chladičové žebry mají charakteristický tvar hvězdy, což zvyšuje chladičovou plochu.

Výhody trojfázového měniče FOXESS T17 G3 / TŘÍFAZOVÁ ŘADA G3:

Flexibilní konfigurace, připravený k montáži, snadná rozšiřitelnost

Sada s vysokonapěťovými bateriemi FoxESS vytváří nejefektivnější spojení

Třída IP65 Navrženo pro instalaci v libovolném prostředí

Sledujte provoz zařízení na dálku pomocí webové stránky nebo mobilní aplikace

Technické údaje trojfázového měniče FoxESS T17 G3:

maximální doporučený výkon stejnosměrného proudu [W]: 25500 W

maximální stejnosměrné napětí [V]: 1100 V

nominální pracovní stejnosměrné 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]: 17000 W

maximální zdánlivý výkon střídavého proudu [VA]: 18700 VA

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

nominální střídavý proud [A]: 24,6 A

maximální střídavý proud [A]: 27,1 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: měření energie, DRM, aktualizace USB, E-stop

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

FoxESS je světovým lídrem výroby fotovoltaických inverterů. Při výrobním procesu využívá nejnovější standardy, což vede k vytvoření zařízení s pokročilými funkcemi a vysokou účinností a spolehlivostí během provozu.