

FoxESS F3000

Kód produktu: F.FOX.1F.wifi.00030-2MPPT



| | |
|-----------------------|----------|
| Výrobce | FOXESS |
| Inverter type | On-grid |
| Inverter phases | 1 |
| Max. AC power | 3000 |
| Max. DC power | 4500 |
| Output power | 3000 |
| Circuit breaker value | 25 |
| MPPT | 2 |
| Amperage | 12.5 |
| WIFI | Tak |
| Ethernet | Ne |
| Compatible optimizers | Tigo |
| Warranty | 12 |
| CN code number | 85044085 |
| Quantity per pallet | 42 |
| Country of origin | Čína |
| Weight | 16 |
| Width | 40 |
| Height | 48 |
| Depth | 15 |

FoxESS F3000 představuje řadu jednofázových střídačů s dvěma body sledování maximálního výkonu (MPPT) s nepřekonatelným výkonem a účinností. Modely s rozsahem od 3,0 do 6,0 kW s dvojitým MPPT tvoří sérii F. Tento soubor je charakterizován stupněm ochrany IP65 a je připraven k spolupráci s úložišti energie FoxESS, vyžaduje pouze vhodný nabíjecí řadič. Výhody jednofázového střídače FoxESS F3000: Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí, maximální účinnost 97,4%. Plně optimalizován pro rozšíření s úložišti energie FoxESS. Ochrana IP65 - Navržen pro práci s maximální flexibilitou. Vhodný pro venkovní instalaci. Monitorování systému přes webové stránky nebo aplikaci smartphonu poskytuje plnou kontrolu zařízení i při nepřítomnosti doma.

Varianty produktu

| Index | Cena |
|--|--|
| FoxESS F3000 F.FOX.1F.wifi.00030-2MPPT | Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se. |

Popis výrobku

FoxESS F3000 představuje řadu jednofázových střídačů s dvěma body sledování maximálního výkonu (MPPT) s nepřekonatelným výkonem a účinností. Modely s rozsahem od 3,0 do 6,0 kW s dvojitým MPPT tvoří sérii F. Tento soubor je charakterizován stupněm ochrany IP65 a je připraven k spolupráci s úložišti energie FoxESS, vyžaduje pouze vhodný nabíjecí řadič.

Výhody jednofázového střídače FoxESS F3000:

Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí, maximální účinnost 97,4%.

Plně optimalizován pro rozšíření s úložišti energie FoxESS.

Ochrana IP65 - Navržen pro práci s maximální flexibilitou. Vhodný pro venkovní instalaci.

Monitorování systému přes webové stránky nebo aplikaci smartphonu poskytuje plnou kontrolu zařízení i při nepřítomnosti doma.

Technické údaje FoxESS F3000:

Maximálně doporučený výkon DC [W]: 3900

Maximální vstupní proud (vstup A / vstup B) [A]: 12,5 / 12,5

Maximální zkratový proud (vstup A / vstup B) [V]: 15/15

Rozsah napětí MPPT [Vdc]: 80 - 550

Startovací napětí [V]: 120

Počet bodů sledování MPPT: 2

Řada na MPPT: 1

Nominální výkon AC [W]: 3000

Nominální proud AC [A]: 13,00

Účinnost MMPT: 99,00%

Maximální účinnost: 97,40%

Rozměry (výška x šířka x hloubka) [mm]: 402476.5148

Hmotnost [kg]: 15,5

Stupeň ochrany: IP65

Topologie: beztransformátorový

Záruka: 12 let

Jednofázové střídače FoxESS se vyznačují použitím komponentů od renomovaných světových výrobců, což významně zvyšuje životnost našich produktů. Poskytují maximální výkon a dlouhou životnost, předstihují konkurenci o stovky hodin provozu.