

FoxESS S3000

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



Výrobce	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	3000
Max. DC power	4500
Output power	3000
Circuit breaker value	20
MPPT	1
Amperage	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Ano
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	50
Country of origin	Čína
Weight	8
Width	34
Height	35
Depth	12

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 S3000 F.FOX.1F.wifi.00030-1MPPT	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

FoxESS S3000 představuje škálu malých a kompaktních jednofázových střídačů s jedním bodem sledování maximálního výkonu (MPPT) s nevyrovnanou silou a účinností. Série S se vyznačuje ultranízkým startovacím napětím, což zaručuje maximální účinnost při získávání energie ze solárních panelů.

Výhody jednofázového střídače FoxESS S3000:

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

Plně optimalizován pro rozšíření s energetickými systémy FoxESS.

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

Monitorování systému prostřednictvím webové stránky nebo aplikace chytrého telefonu umožňuje úplnou kontrolu zařízení i v době nepřítomnosti doma.

Technické údaje FoxESS S3000:

Maximálně doporučený výkon DC [W]: 3900

Maximální vstupní proud [A]: 12.5

Maximální zkratový proud [A]: 15

Rozsah napětí MPPT [Vdc]: 50 - 550

Počáteční napětí [V]: 60

Počet bodů sledování MPPT: 1

Série 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]: 334350115

Hmotnost [kg]: 7,8

Stupeň ochrany: IP65

Topologie: Beztransformátorový

Záruka: 12 let

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