

FoxESS S3000

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



Producent	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	Áno
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 S3000 predstavuje škálu malých a kompaktných jednofázových meničov s jedným bodom sledovania maximálnej energie (MPPT) s nevyrovnanou silou a účinnosťou. Série S sa vyznačuje ultranízkyim štartovacím napätím, čo zaručuje maximálnu efektívnosť pri získavaní energie zo solárnych panelov. Výhody jednofázového meniča FoxESS S3000: Nízke štartovacie napätie, široký rozsah napätia, maximálna účinnosť 97,4%. Plne optimalizovaný na rozšírenie so systémami skladovania energie FoxESS. Ochrana IP65 - Navrhnutý na prácu s maximálnou flexibilitou. Vhodný na vonkajšiu inštaláciu. Monitorovanie systému cez webovú stránku alebo aplikáciu smartfónu umožňuje úplnú kontrolu zariadenia aj v čase neprítomnosti doma.

Varianty produktu

Index	cena
FoxESS S3000 F.FOX.1F.wifi.00030-1MPPT	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

FoxESS S3000 predstavuje škálu malých a kompaktných jednofázových meničov s jedným bodom sledovania maximálnej energie (MPPT) s nevyrovnanou silou a účinnosťou. Série S sa vyznačuje ultranízky startovacím napätím, čo zaručuje maximálnu efektívnosť pri získavaní energie zo solárnych panelov.

Výhody jednofázového meniča FoxESS S3000:

Nízke startovacie napätie, široký rozsah napätia, maximálna účinnosť 97,4%.

Plne optimalizovaný na rozšírenie so systémami skladovania energie FoxESS.

Ochrana IP65 - Navrhnutý na prácu s maximálnou flexibilitou. Vhodný na vonkajšiu inštaláciu.

Monitorovanie systému cez webovú stránku alebo aplikáciu smartfónu umožňuje úplnú kontrolu zariadenia aj v čase neprítomnosti doma.

Technické údaje FoxESS S3000:

Maximálne odporúčaný výkon DC [W]: 3900

Maximálny vstupný prúd [A]: 12.5

Maximálny skratový prúd [A]: 15

Rozsah napätia MPPT [Vdc]: 50 - 550

Počiatkové napätie [V]: 60

Počet bodov sledovania MPPT: 1

Séria na MPPT: 1

Nominálny výkon AC [W]: 3000

Nominálny prúd AC [A]: 13.00

Účinnosť MMPT: 99,00%

Maximálna účinnosť: 97,40%

Rozmery (výška x šírka x hĺbka) [mm]: 334350115

Hmotnosť [kg]: 7,8

Stupeň ochrany: IP65

Topológia: Beztransformátorový

Záruka: 12 rokov

Jednofázové meniče FoxESS sa vyznačujú použitím komponentov od renomovaných svetových výrobcov, čo výrazne zvyšuje životnosť našich produktov. Poskytujú maximálny výkon a dlhú životnosť, predbehnú konkurenciu o stovky hodín prevádzky.