

## FoxESS S2500

Kód produktu: F.FOX.1F.wifi.00025-1MPPT(1)



Výrobce	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	2500
Max. DC power	3750
Output power	2500
Circuit breaker value	16
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 S2500 představuje škálu malých a kompaktních jednofázových měničů s jedním bodem sledování maximálního výkonu (MPPT) s nepřekonatelnou silou a účinností. Řada S se vyznačuje ultra nízkým spouštěcím napětím, co zaručuje maximální efektivitu při získávání energie ze solárních panelů. Výhody jednofázového měniče FoxESS S2500: Nízké spouštěcí napětí, široký rozsah napětí, maximální účinnost 97,4%. Plně optimalizován pro rozšiřování se systémy skladování energie FoxESS. Ochrana IP65 - Navržen pro práci s maximální flexibilitou. Vhodný pro instalaci venku. Monitorování systému přes webové stránky nebo aplikaci smartphonu poskytuje plnou kontrolu nad zařízením i během nepřítomnosti doma.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>FoxESS S2500</b> F.FOX.1F.wifi.00025-1MPPT(1)	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

---

## Popis výrobku

FoxESS S2500 představuje škálu malých a kompaktních jednofázových měničů s jedním bodem sledování maximálního výkonu (MPPT) s nepřekonatelnou silou a účinností. Řada S se vyznačuje ultra nízkým spouštěcím napětím, co zaručuje maximální efektivitu při získávání energie ze solárních panelů.

Výhody jednofázového měniče FoxESS S2500:

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

Plně optimalizován pro rozšiřování se systémy skladování energie FoxESS.

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

Monitorování systému přes webové stránky nebo aplikaci smartphonu poskytuje plnou kontrolu nad zařízením i během nepřítomnosti doma.

Technické údaje FoxESS S2500:

Maximálně doporučený výkon DC [W]: 3750

Maximální vstupní proud [A]: 12,5

Maximální zkratový proud [A]: 15

Rozsah napětí MPPT [Vdc]: 50 – 480

Spouštěcí napětí [V]: 60

Počet bodů sledování MPPT: 1

Řada na MPPT: 1

Nominální výkon AC [W]: 2500

Nominální proud AC [A]: 10,9

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 měniče FoxESS se vyznačují využitím komponentů od renomovaných světových výrobců, což významně zvyšuje trvanlivost našich produktů. Zajišťují maximální výkon a dlouhou životnost, předčí konkurenci o stovky hodin provozu.

---