

## FoxESS S2500

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



Producent	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	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 S2500 predstavuje rad malých a kompaktných jednofázových meničov s jedným bodom sledovania maximálnej energie (MPPT) s neprekonateľnou silou a účinnosťou. Série S sa vyznačuje ultranízkyim spúšťacím napätím, čo zaručuje maximálnu účinnosť pri získavaní energie zo solárnych panelov. Výhody jednofázového meniča FoxESS S2500: Nízke spúšťacie napätie, široký rozsah napätia, maximálna účinnosť 97,4%. Plne optimalizovaný pre rozšírenie sústavami skladovania energie FoxESS. Ochrana IP65 - Navrhnutý na prácu s maximálnou flexibilitou. Vhodný na vonkajšiu inštaláciu. Monitorovanie systému cez webovú stránku alebo aplikáciu smartfónu poskytuje úplnú kontrolu zariadenia aj počas neprítomnosti doma.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>FoxESS S2500</b> F.FOX.1F.wifi.00025-1MPPT(1)	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

# Popis produktu

FoxESS S2500 predstavuje rad malých a kompaktných jednofázových meničov s jedným bodom sledovania maximálnej energie (MPPT) s neprekonateľnou silou a účinnosťou. Série S sa vyznačuje ultranízky spúšťacím napätím, čo zaručuje maximálnu účinnosť pri získavaní energie zo solárnych panelov.

Výhody jednofázového meniča FoxESS S2500:

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

Plne optimalizovaný pre rozšírenie sústavami skladovania energie FoxESS.

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

Monitorovanie systému cez webovú stránku alebo aplikáciu smartfónu poskytuje úplnú kontrolu zariadenia aj počas neprítomnosti doma.

Technické údaje FoxESS S2500:

Maximálne odporúčaný výkon DC [W]: 3750

Maximálny vstupný prúd [A]: 12.5

Maximálny skratový prúd [A]: 15

Rozsah napätia MPPT [Vdc]: 50 – 480

Spúšťacie napätie [V]: 60

Počet bodov sledovania MPPT: 1

Rad na MPPT: 1

Nominálny výkon AC [W]: 2500

Nominálny prúd AC [A]: 10,9

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 využitím súčiastok od renomovaných svetových výrobcov, čo významne zvyšuje trvanlivosť našich produktov. Poskytujú maximálny výkon a dlhú životnosť, predbehnú konkurenciu o stovky hodín prevádzky.