

## FoxESS F3600

Kód produktu: F.FOX.1F.wifi.00036-2MPPT



Producent	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	3600
Max. DC power	5400
Output power	3600
Circuit breaker value	25
MPPT	2
Amperage	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	No
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	42
Country of origin	Čína
Weight	15
Width	48
Height	40
Depth	15

FoxESS F3600 predstavuje sériu jednofázových meničov s dvomi bodmi sledovania maximálnej výkonu (MPPT) s neporovnateľnou silou a účinnosťou. Modely s rozsahom od 3,0 do 6,0 kW s dvojitým MPPT tvoria radu F. Tento súbor sa vyznačuje stupeňom ochrany IP65 a je pripravený na spoluprácu s energetickými skladmi FoxESS, pričom vyžaduje len vhodný riadiaci kontrolér nabíjania. Výhody jednofázového meniča FoxESS F3600: Nízke spínacie napätie, široký rozsah napätia, maximálna účinnosť 97,4 %. Úplne optimalizovaný na rozšírenie s energetickými skladmi FoxESS. Ochrana IP65 - Navrhnutý na prácu s maximálnou flexibilitou. Vhodný na inštaláciu vonku. Monitorovanie systému cez webovú stránku alebo aplikáciu smartfónu umožňuje plnú kontrolu zariadenia aj v prípade neprítomnosti doma.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>FoxESS F3600</b> F.FOX.1F.wifi.00036-2MPPT	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

FoxESS F3600 predstavuje sériu jednofázových meničov s dvomi bodmi sledovania maximálnej výkonu (MPPT) s neporovnateľnou silou a účinnosťou. Modely s rozsahom od 3,0 do 6,0 kW s dvojitým MPPT tvoria radu F. Tento súbor sa vyznačuje stupeňom ochrany IP65 a je pripravený na spoluprácu s energetickými skladmi FoxESS, pričom vyžaduje len vhodný riadiaci kontrolér nabíjania.

Výhody jednofázového meniča FoxESS F3600:

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

Úplne optimalizovaný na rozšírenie s energetickými skladmi FoxESS.

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

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

Technické údaje FoxESS F3600:

Maximálny odporúčaný výkon DC [W]: 4680

Maximálny vstupný prúd (vstup A/vstup B) [A]: 12,5/12,5

Maximálny skratový prúd (vstup A/vstup B) [V]: 15/15

Rozsah napätia MPPT [Vdc]: 80 – 550

Spúšťacie napätie [V]: 120

Počet bodov sledovania MPPT: 2

Séria na MPPT: 1

Nominálny výkon AC [W]: 3600

Nominálny prúd AC [A]: 15,70

Účinnosť MMPT: 99,00 %

Maximálna účinnosť: 97,40 %

Rozmery (výška x šírka x hĺbka) [mm]: 402476,5148

Hmotnosť [kg]: 15,5

Stupeň ochrany: IP65

Topológia: Beztransformátorový

Záruka: 12 rokov

Jednofázové meniče FoxESS sa vyznačujú použitím komponentov od renomovaných svetových výrobcov, čo významne zvyšuje odolnosť našich produktov. Poskytujú maximálnu účinnosť a dlhú životnosť, predstihujú konkurenciu o stovky hodín prevádzky.