

## FoxESS S3300

Kod produktu: F.FOX.1F.wifi.00033-1MPPT



Producent	FOXESS
Typ falownika	On-grid
Ilość faz	1
Maksymalna moc AC	3300
Maksymalna moc DC	4950
Moc wyjściowa	3300
Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego	25
Ilość MPPT	1
Amperaż	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Tak
Kompatybilne optymalizatory	Tigo
Gwarancja	12
Kod CN	85044085
Ilość na palecie	42
Kraj pochodzenia	Chiny
Waga	16
Szerokość	40
Wysokość	48
Głębokość	15

Falownik o mocy 3,3 kW, jednofazowy, prąd 14,3A - FoxESS S3300. Posiada wyłącznik DC oraz opcję rozbudowy. Seria falowników FoxESS S została stworzona specjalnie do zastosowań w jednofazowych instalacjach domowych. Oferuje ona niezrównaną wydajność i wszechstronność, mając na celu maksymalizację potencjału uzysku energii przez dłuższe okresy generacji mocy. Falowniki dostępne są w zakresie mocy od 0,7 kW do 3,3 kW, co pozwala na dopasowanie urządzenia do różnych rozmiarów instalacji fotowoltaicznych PV. Seria ta jest idealnie zoptymalizowana do integracji z systemami magazynowania FoxESS, a także umożliwi zdalny monitoring instalacji poprzez dedykowane aplikacje na smartfony czy platformę online.

## Warianty produktów

Indeks	Cena
<b>FoxESS S3300</b> F.FOX.1F.wifi.00033-1MPPT	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

---

## Opis produktu

Falownik o mocy 3,3 kW, jednofazowy, prąd 14,3A - FoxESS S3300. Posiada wyłącznik DC oraz opcję rozbudowy. Seria falowników FoxESS S została stworzona specjalnie do zastosowań w jednofazowych instalacjach domowych. Oferuje ona niezrównaną wydajność i wszechstronność, mając na celu maksymalizację potencjału uzysku energii przez dłuższe okresy generacji mocy. Falowniki dostępne są w zakresie mocy od 0,7 kW do 3,3 kW, co pozwala na dopasowanie urządzenia do różnych rozmiarów instalacji fotowoltaicznych PV. Seria ta jest idealnie zoptymalizowana do integracji z systemami magazynowania FoxESS, a także umożliwi zdalny monitoring instalacji poprzez dedykowane aplikacje na smartfony czy platformę online.

Zalety falownika jednofazowego Foxess S3300:

- Niskie napięcie rozruchowe, szeroki zakres napięcia, maksymalna wydajność 97,4%.
- W pełni zoptymalizowany do rozbudowy z systemami magazynowania energii FoxESS.
- Ochrona IP65- Zaprojektowany do pracy z maksymalną elastycznością. Odpowiedni do instalacji na zewnątrz.
- Monitorowanie systemu ze strony www lub aplikacji smartfona zapewnia pełną kontrolę urządzenia nawet podczas nieobecności w domu.

Dane techniczne Foxess S3300:

maksymalna rekomendowana moc DC [W]: 4950

maksymalne napięcie DC [V]: 550

nominalne napięcie operacyjne DC [V]: 360

maksymalny prąd wejścia [A]: 12,5

maksymalny prąd zwarcia [A]: 15

zakres napięcia MPPT [Vdc]: 50 - 550 Vdc

napięcie rozruchowe [V]: 60

liczba trackerów MPP: 1

stringi na tracker MPP: 1

nominalna moc AC [W]: 3300

maksymalna moc pozorna AC [VA]: 3300

znamionowe napięcie sieci [Vac]: 220/230/240

znamionowa częstotliwość sieci [Hz]: 50/60

nominalny prąd AC [A]: 14,3

maksymalny prąd AC [A]: 14,3

maksymalna wydajność: 97,4%

certyfikacja: AS4777.2-2015/G98-1/G99-1/EN50549-1/CEI 0-21

wymiary: 334 x 350 x 115 mm

waga: 7,8 kg

moduł monitorowania: Wi-Fi (standard) / LAN (opcjonalnie) / GPRS (opcjonalnie)

komunikacja: Meter, CT, DRM, alarm ISO, RS485

wyświetlacz: wyświetlacz LCD, klawisz dotykowy, aplikacja, strona www

gwarancja: 12 lat

Falowniki jednofazowe FoxESS charakteryzują się wykorzystaniem komponentów od renomowanych światowych producentów, co istotnie podnosi trwałość naszych produktów. Zapewniają one maksymalną wydajność i długą żywotność, wyprzedzając konkurencję o setki watogodzin.