

FoxESS S2000

Kod produktu: F.FOX.1F.wifi.00020-1MPPT



Producent	FOXESS
Typ falownika	On-grid
Ilość faz	1
Maksymalna moc AC	2000
Maksymalna moc DC	3000
Moc wyjściowa	2000
Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego	16
Ilość MPPT	1
Amperaż	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Tak
Kompatybilne optymalizatory	Tigo
Gwarancja	12
Kod CN	85044085
Ilość na palecie	50
Kraj pochodzenia	Chiny
Waga	8
Szerokość	34
Wysokość	35
Głębokość	12

FoxESS S2000 prezentuje gamę małych i kompaktowych falowników jednofazowych z jednym punktem śledzenia maksymalnej mocy (MPPT) o niezrównanej mocy i wydajności. Seria S wyróżnia się ultra niskim napięciem rozruchowym, co gwarantuje maksymalną efektywność w pozyskiwaniu energii z paneli słonecznych. Zalety falownika jednofazowego FoxESS S2000: - 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.

Warianty produktów

Indeks	Cena
FoxESS S2000 F.FOX.1F.wifi.00020-1MPPT	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

FoxESS S2000 prezentuje gamę małych i kompaktowych falowników jednofazowych z jednym punktem śledzenia maksymalnej mocy (MPPT) o niezrównanej mocy i wydajności. Seria S wyróżnia się ultra niskim napięciem rozruchowym, co gwarantuje maksymalną efektywność w pozyskiwaniu energii z paneli słonecznych.

Zalety falownika jednofazowego FoxESS S2000:

- 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 S2000:

Maksymalna rekomendowana moc DC [W]: 3000

Maksymalny prąd wejścia [A]: 14

Maksymalny prąd zwarcia [A]: 18

Zakres napięcia MPPT [Vdc]: 50 – 480

Napięcie startowe [V]: 60

Liczba punktów śledzących MPPT: 1

Szereg na MPPT: 1

Nominalna moc AC [W]: 2000

Nominalny prąd AC [A]: 8,7

Wydajność MMPT: 99,00%

Maksymalna wydajność: 97,40%

Wymiary (dł. x szer. x wys.) [mm]: 290 x 220 x 116

Waga [kg]: 5,4

Stopień ochrony: IP65

Topologia: beztransformatorowy

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.