

## Solaredge SE3680H-RW000BNN4

Kod produktu: F.Solaredge.1F.wifi.000368.RW000BEN4



Producent	SOLAREEDGE
Typ falownika	On-grid
Ilość faz	1
Maksymalna moc AC	3680
Maksymalna moc DC	5700
Moc wyjściowa	3680
Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego	20
Ilość MPPT	1
Amperaż	10.5
WIFI	Tak
Ethernet	Tak
Kompatybilne optymalizatory	Solaredge
Gwarancja	12
Kod CN	85044085
Ilość na palecie	40
Kraj pochodzenia	Izrael
Waga	8
Szerokość	28
Wysokość	37
Głębokość	14

Innowacyjny falownik jednofazowy SolarEdge SE3680H z rewolucyjną technologią HD Wave został zaprojektowany specjalnie do współpracy z optymalizatorami mocy. Dzięki możliwości szybkiego i wygodnego uruchomienia za pomocą dedykowanej aplikacji SolarEdge SetApp na smartfonie, instalacja staje się prostsza niż kiedykolwiek wcześniej. Ten zaawansowany falownik cechuje się niezrównaną efektywnością energetyczną, łatwością montażu oraz rozbudowanymi funkcjami bezpieczeństwa. Dodatkowo oferuje zintegrowane monitorowanie na poziomie modułu, zapewniając pełną kontrolę nad systemem fotowoltaicznym.

## Warianty produktów

Indeks	Cena
<b>Solaredge SE3680H-RW000BNN4</b> F.Solaredge.1F.wifi.000368.RW000BEN4	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

Innowacyjny falownik jednofazowy SolarEdge SE3680H z rewolucyjną technologią HD Wave został zaprojektowany specjalnie do współpracy z optymalizatorami mocy. Dzięki możliwości szybkiego i wygodnego uruchomienia za pomocą dedykowanej aplikacji SolarEdge SetApp na smartfonie, instalacja staje się prostsza niż kiedykolwiek wcześniej. Ten zaawansowany falownik cechuje się niezrównaną efektywnością energetyczną, łatwością montażu oraz rozbudowanymi funkcjami bezpieczeństwa. Dodatkowo oferuje zintegrowane monitorowanie na poziomie modułu, zapewniając pełną kontrolę nad systemem fotowoltaicznym.

Zalety inwertera SolarEdge SE3680H - RW000BEN4:

- Zaprojektowany specjalnie do pracy z optymalizatorami mocy SolarEdge
- Wiodący w branży poziom efektywności z przewymiarowaniem 200% po stronie DC
- Szybkie i łatwe uruchomienie falownika bezpośrednio na smartfonie za pomocą aplikacji SolarEdge SetApp
- Płynna łączność bezprzewodowa z urządzeniami w ramach systemu, takimi jak magazyn energii SolarEdge Home, za pośrednictwem opcjonalnej platformy SolarEdge Home Network
- Niezwykle kompaktowy, lekki i łatwy w montażu
- Wbudowane monitorowanie na poziomie modułu - Możliwość instalacji w pomieszczeniach i na zewnątrz - Falownik o stałym napięciu umożliwiającą łączenie dłuższych łańcuchów
- Zaawansowana funkcja bezpieczeństwa - zintegrowana ochrona przed skutkami zwarć łukowych.

Dane techniczne falownika SolarEdge SE3680H - RW000BEN4:

Liczba faz:1

Temperatura minimalna: -40 °C

Napięcie startowe: 380 V

Minimalne napięcie: 380 V

Maksymalne napięcie: 480 V

Minimalna częstotliwość: 47.50 Hz

Maksymalny prąd inwertera (AC): 16 A

Temperatura maksymalna: 60 °C

Maksymalna moc wyjściowa: 3680 W

Maksymalna moc DC: 7360

Maksymalna częstotliwość: 52 Hz

MPPT: Tak

Ethernet: Tak

Topologia: Beztransformatorowy

WiFi: Tak

SolarEdge to światowy lider w dziedzinie technologii inteligentnej energii. Dzięki światowej klasy kompetencjom inżynierskim i stałemu skupieniu na innowacjach, firma tworzy inteligentne rozwiązania energetyczne, napędzając nasze życie i rozwijając przyszłość. Ich inteligentne rozwiązanie falownikowe rewolucjonizuje sposób pozyskiwania i zarządzania energią w systemach fotowoltaicznych, maksymalizując produkcję energii elektrycznej i obniżając koszty. SolarEdge kontynuuje rozwój inteligentnej energii, oferując innowacyjne rozwiązania dla instalacji fotowoltaicznych, magazynowania, ładowania pojazdów elektrycznych, UPS-ów i usług sieciowych.