

Link do produktu: <https://sklep.aimsolar.eu/falownik-renac-note-r3-10k-dt-10kw-3-fazowy-p-137.html>

Falownik Renac Note R3-10K DT 10kW 3 fazowy

Cena brutto	3 969,38 zł
Cena netto	3 227,14 zł
Cena poprzednia (netto)	4 700,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	10078

Opis produktu

Falownik Renac Note R3-10K DT 10kW 3 fazowy

Falowniki RENAC charakteryzują się bardzo wysoką sprawnością, nowoczesnym wzornictwem oraz najlepszym systemem monitoringu poprzez aplikację RENAC portal. Falowniki Renac posiadają niezwykle precyzyjny algorytm MPPT, który daje nam aż 98,3% wydajności, mają wbudowane WiFi i GPRS z monitorowaniem PV w czasie rzeczywistym. Charakteryzuje je również szeroki zakres napięć wejściowych, możliwość przewymiarowania strony DC o 30% oraz wysoki prąd wejściowy wymagany dla modułów dwustronnych najnowszej generacji.

10 lat gwarancji!

Polski producent.

Dane techniczne:

Moc falownika:	10 kW
Ilość faz falownika:	3
Max. Zalecana moc PV	13000 Wp
Maksymalne napięcie wejściowe DC	1000 V
Zakres napięcia MPPT	250 ~ 950 V
Napięcie rozruchowe	200 V
Liczba urządzeń śledzących MPP	2
Liczba ciągów wejściowych na moduł śledzący	1/1
Max. Prąd wejściowy prądu stałego	16 A /16 A
Przełącznik prądu stałego	Zintegrowany
Znamionowa moc AC	10000 W
Maksymalna moc wyjściowa	11000 VA
Maksymalny prąd wyjściowy	16.0 A
Znamionowe napięcie AC / zakres	3/PE 380, 400; +/-10%; 3/N/PE 380, 400; +/-10%;
Częstotliwość / zasięg sieci	50Hz/60Hz ; ±5Hz
Regulowany współczynnik mocy [cos φ]	0.8 wiodący...0.8 indukcyjny
Wyjściowe THDi (Ocenione wyjście)	<3%
Maksymalna wydajność	98.3%
Ważona sprawność Europejska	97.8%
Wydajność MPPT	99.9%
Monitorowanie izolacji prądu stałego	Zintegrowany
Wejściowe zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Zintegrowany

Ochrona przeciwprzepięciowa DC	Zintegrowany (Typ III)
Ochrona przeciwprzepięciowa AC	Zintegrowany (Typ III)
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	455*390*175 mm
Waga	18.3 kg
Wyświetlacz	LCD
Komunikacja	RS485 (Standard), Wi-Fi lub GPRS
Zakres temperatur	25 °C ~ 60 °C

Chłodzenie
Stopień Ochrony IP
Emisja Hałasu
Gwarancja

Naturalna konwekcja
IP65
< 30 dB
10 lat