

Link do produktu: <https://sklep.aidosolar.eu/falownik-renac-note-r3-5k-dt-5kw-3-fazowy-p-134.html>

Falownik Renac Note R3-5K DT 5kW 3 fazowy

Cena brutto	3 078,52 zł
Cena netto	2 502,86 zł
Cena poprzednia (netto)	3 945,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	10075

Opis produktu

Falownik Renac Note R3-5K DT 5kW 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, mają wbudowane WiFi lub GPRS z monitorowaniem instalacji fotowoltaicznej 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.

W standardzie 12 lat gwarancji!

Polski serwis.

Dane techniczne: Moc falownika:	5 kW
Ilość faz falownika:	3
Max. Zalecana moc PV	6500 Wp
Maksymalne napięcie wejściowe DC	1000 V
Zakres napięcia MPPT	160 ~ 950 V
Napięcie startu	160 V
Liczba urządzeń śledzących MPPT	2
Liczba wejść na MPPT	1/1
Max. Prąd wejściowy prądu stałego	12.5 A /12.5 A
Rozłącznik prądu stałego	Zintegrowany
Znamionowa moc AC	5000 W
Maksymalna moc AC	5500 VA
Maksymalny prąd wyjściowy	8 A
Znamionowe napięcie AC / zakres	3/PE 380, 400; +/-10%; 3/N/PE 380, 400; +/-10%;
Częstotliwość	50Hz/60Hz ; ±5Hz
Współczynnik mocy [cos φ]	0.8 pojemnościowy...0.8 indukcyjny
Zniekształcenia THDi	<3%
Maksymalna sprawność	98.3%
Sprawność Europejska	97.6%
Sprawność MPPT	99.9%
Monitorowanie izolacji prądu stałego	Zintegrowany
Zabezpieczenie wejścia przed odwrotną polaryzacją	Zintegrowany
Ochrona przeciwprzepięciowa DC	Zintegrowany (Typ III)
Ochrona przeciwprzepięciowa AC	Zintegrowany (Typ III)
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	455*390*160 mm
Waga	16.3 kg
Wyświetlacz	LCD
Komunikacja	RS485 (Standard), Wi-Fi lub GPRS
Zakres temperatur	-25 °C ~ 60 °C
Chłodzenie	Naturalna konwekcja
Stopień Ochrony IP	IP65
Emisja Hałasu	< 30 dB

Gwarancja

12 lat