

# Przetwornica solarna naścienna ( inwerter ) KEMOT PROsolar-800 ( 12V 230V 800VA/500W )



## KEMOT®

Marka:  
Kemot

Kod produktu:  
URZ3416

Kod EAN:  
5901890019095

## Opis techniczny

Model: URZ3416 - 800 VA

Moc: 500 W

Napięcie akumulatora: 12 V DC

Tryb pracy: PV (priorytet PV / fotowoltaiczny) / AC (priorytet AC / zasilania sieciowego)

-----  
Tryb PV:

Zakres napięcia wejściowego: 15 V DC – 50 V DC

Maks. prąd ładowania: 20 A (zależnie od zastosowanego ogniwa fotowoltaicznego)

Maks. sprawność konwersji: 98%

-----  
Tryb AC:

Zakres napięcia wejściowego: 190 V AC ~ 260 V AC

Zakres częstotliwości wejściowej: 45-65 Hz

Zakres napięcia wyjściowego: 218 V AC ~ 241 V AC

Współczynnik mocy wejściowej (AC/DC): 98%

Wydajność: tryb zasilania sieciowego >= 96%

Prąd ładowania: 10 A

-----  
Wyjście przetwornicy:

Napięcie wyjściowe przetwornicy: 230 V ±3%

Częstotliwość wyjściowa: 50 Hz/60 Hz ±0,3 Hz

Współczynnik mocy wyjściowej: >= 0,8

Zniekształcenia przebiegu: Obciążenie rezystancyjne <= 3%

Czas przełączania z trybu PV na AC: standardowo 4 ms; maks. 6 ms

Wydajność: Tryb przetwornicy >= 80%

Przeciążenie przetwornicy: 110%-130% wyłączenie po 30 s, 130%-150% wyłączenie po 3 s

Zwarcie: Automatyczne wyłączenie  
Pojemność akumulatora: 50-300 Ah (sugerowana: 100 Ah)  
Szacunkowy czas ładowania: 4-14 godz (zależny od pojemności akumulatora)

-----  
Inne  
-----

Temperatura otoczenia 0~40°C  
Wilgotność powietrza 10% ~ 90%  
Poziom dźwięku =< 50 dB  
Wymiary: 25,5x26x16 cm  
Waga: 5,95 kg

## Specyfikacja

---

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	6.1 Kg	6.75 Kg	34.5 cm x 33 cm x 21 cm
kart.	2 szt.	12.6 Kg	14.6 Kg	36.5 cm x 67 cm x 23.5 cm