

Przetwornica solarna naścienna (inwerter) KEMOT PROsolar-1000 (12V 230V 1000VA/700W)



KEMOT[®]

Marka:
Kemot

Kod produktu:
URZ3417

Kod EAN:
5901890019101

Opis techniczny

Model: URZ3417 - 1000 VA

Moc: 700 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 – 75 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: 215 V AC ~ 245 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: 33,5x32x18 cm
Waga:8,05 kg

Specyfikacja

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	9 Kg	10 Kg	40 cm x 42 cm x 26.5 cm