

Przetwornica solarna naścienna (inwerter) KEMOT PROsolar-2500 (24V 230V 25000VA/1800W)



KEMOT®

Marka:
Kemot

Kod produktu:
URZ3419

Kod EAN:
5901890030267

Opis techniczny

Model: URZ3419 - 2500 VA

Moc: 1800 W

Napięcie akumulatora: 24 V DC

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

Tryb PV:

Zakres napięcia wejściowego: 30 V DC – 100 V DC

Maks. prąd ładowania: 40 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: 206 V AC ~ 242 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%

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

Zwarcie: Automatyczne wyłączenie
Pojemność akumulatora: 100-200 Ah (sugerowana: 200 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:
Waga:

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W020G020-S-1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	14.5 Kg	15.6 Kg	41.5 cm x 48 cm x 28 cm
kart.	1 szt.	14.5 Kg	15.5 Kg	40 cm x 42 cm x 28 cm