

Przetwornica DC/AC Czysty Sinus

+Ładowarka AGM / LiFePO4



Przetwornica sinusoidalna wysokiej częstotliwości z wyświetlaczem oraz inteligentnym systemem chłodzenia. Urządzenie posiada wbudowaną ładowarkę do akumulatorów, dzięki czemu przetwornica może pełnić funkcję zasilacza UPS.

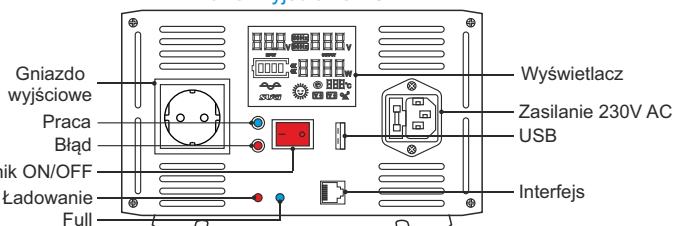


- Inwerter o napięciu wejściowym 12V DC oraz napięciu wyjściowym 230V AC
- Wbudowana ładowarka akumulatorów AGM / LiFePO4 z dwuetapowym ładowaniem CC-CV
- Zasilanie wbudowanej ładowarki 230V AC
- Przetwornica współpracuje z akumulatorami AGM, żel oraz LiFePO4
- Sygnalizacja stanu pracy za pomocą diod LED
- Monitorowanie parametrów pracy - wyświetlacz LED
- Zabezpieczenie przed zbyt głębokim rozładowaniem akumulatora
- Zasilanie wrażliwych urządzeń elektronicznych
- Zabezpieczenie przed zwarcieniem
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem prądowym
- Zabezpieczenie przed za wysokim napięciem wejściowym
- Zabezpieczenie termiczne
- Wytrzymała obudowa
- Dostarczana z przewodami

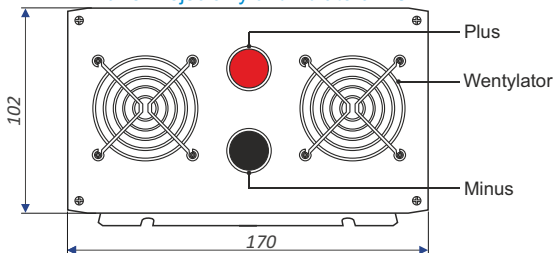


Wymiary [mm]

Panel wyjściowe AC



Panel wejściowy akumulatora DC



Dane Techniczne

Model	INV/12/2000/PS/CH/S/B
Napięcie wejściowe	12 [V] DC
Moc znamionowa	2000 [W]
Moc chwilowa	4000 [W]
Napięcie wyjściowe	230 [V] AC
Przebieg napięcia AC	Czysty Sinus
Częstotliwość napięcia AC	50 [Hz]
Sprawność	do 94%
Miękki Start	TAK
Port USB	5 [V] 2 [A]
Zasilanie ładowarki	230 [V] AC
Napięcie ładowania	14.2 [V]
Prąd ładowania	20 [A]
Czas przełączenia	<10 [ms]
Monitorowanie	Wyświetlacz LED, Bluetooth
Rodzaj chłodzenia	Wentylacja Inteligentna
Temperatura pracy	-10 - 50 [°C]
Waga	5.25 kg
Wymiary LxWxH [mm]	430 x 170 x 102 [mm] LxWxH
Przewody	2x DC ok. 50cm oczko M8
Certyfikaty	CE, RoHS, FCC, ISO, PSE, ETL
Gwarancja	12 miesięcy