

Zasilacz awaryjny SINUS PRO 2000 E 12/230V (1250/2000W)

Kod ElektriKo: 106043



Dane techniczne:

- Moc stała 1250W, całkowita 2000VA
- Napięcie [V] 170-270VAC -> 230VAC \pm 1% w trybie akumulatorowym:
- Prąd ładowania 20A
- Wymiary 220x335x230mm/12,5kg
- Moc stała 1250W, całkowita 2000VA
- Napięcie [V] 170-270VAC -> 230VAC \pm 1% w trybie akumulatorowym:
- Prąd ładowania 20A
- Wymiary 220x335x230mm/12,5kg

Zasilacz awaryjny sinusPRO E 12V jest urządzeniem do bezprzerwowego zasilania m.in.: instalacji centralnego

ogrzewania (piece CO, pompy, sterowniki, podajniki etc.), komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych, urządzeń automatyki, elektronarzędzi itp. W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230VAC, urządzenie przełącza się w tryb pracy akumulatorowej (battery mode), pozwalając na dalsze bezprzerwowe działanie systemu i zabezpieczając przed uszkodzeniem instalacji, bezpowrotną utratą danych.

Najważniejsze cechy:

W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

- Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
- Przełącznika awaryjnego typu UPS
- Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
- Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR

Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu

Zasilacze z tej serii to zasilacze typu "line-interactive" i mogą odwracać polaryzację napięcia na wyjściu w momencie przełączenia na zasilanie bateryjne

Zasilacz awaryjny typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

WAŻNE! Zalecamy używanie dedykowanych akumulatorów kwasowołowiowych AGM/Gel, takich, które są przystosowane do pracy buforowej/cyklicznej i głębokiego rozładowania. Podłączenie do przetwornicy akumulatorów samochodowych, które nie są przystosowane do takiej pracy może skutkować uszkodzeniem przetwornicy/akumulatora. Nie należy również podłączać akumulatorów LiFePO4, ze względu na inną charakterystykę ładowania/rozładowania, niż ta jaką oferuje zasilacz Sinus PRO E, W, S.

