Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 13:56

Link do produktu: https://elektromarket.com.pl/awaryjne-zasilanie-prosinus-700-akumulator-55ah-p-419.html



Awaryjne zasilanie PROsinus-700 + akumulator 55Ah

Cena brutto	**943,00 zł**
Cena netto	**766,67 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Numer katalogowy	**URZ3406B_BAT0223**
Producent	**Kemot**

Opis produktu

W komplecie z mocnym akumulatorem żelowym 55 Ah:

BEZOBSŁUGOWY:
nie wymaga uzupełniania wody ani pomiarów gęstości elektrolitu
SZCZELNY: może pracować w dowolnej pozycji jak też nie wydziela gazów,
WYDAJNY: w porównaniu z klasycznymi akumulatorami ma niższą opornośc wewnętrzną i jest średnio o 70% mniejszy i o 50% lżejszy.

Akumulator żelowy VIPOW LP55-12 jest dedykowany do zastosowań w pracy cyklicznej np. do silników elektrycznych wózków widłowych, golfowych, inwalidzkich, do łodzi, samochodów elektrycznych dla dzieci, paneli fotowoltanicznych, przyczep kempingowych.

Doskonala sprawdza się również w pracy buforowej - akumulator najczęściej stosowany jest w zasilaczach UPS, awaryjnym zasilaniu instalacji CO, awaryjnym oświetleniu, systemach alarmowych, kasach fiskalnych, innych urządzeniach i systemach zasilających.

kliknij po dokładną specyfikację akumulatora:

Awaryjne zasilanie 230V KEMOT PROsinus-700 + akumulator 55Ah

Zastosowanie:

- piece gazowe CO i ciepłej wody

- piece z nadmuchem

- kominki z płaszczem wodnym

- kolektory słoneczne

- pompy ciepła, wody, sprężarki, klimatyzatory

- elektronarzędzia: wiertarki, szlifierki, wyrzynarki itp.

- wszelkie urządzenia RTV i AGD (również lodówki)

- wszelkie urządzenia biurowe: komputery, monitory, drukarki, kasy fiskalne,

- inne urządzenia elektryczne nie przekraczające poboru mocy ciągłej 700W

Ze względu na czysty przebieg sinusoidalny z przetwornicy Prosinus-700 otrzymamy
identyczny prąd jak z domowego gniazdka elektrycznego co umożliwia podłączenie każdego, nawet najbardziej wrażliwego urządzenia.

Zalety KEMOT Prosinus 700:

PEŁNA CZYSTA SINUSOIDA - podłączone urządzenia pracują identycznie jak na napięciu z sieci 230V, cicho i bez zakłóceń i przegrzania.

CIĄGŁA I AUTOMATYCZNA PRACA
- przy zaniku napięcia z sieci przetwornica przełączy się automatycznie na pracę z akumulatora 12V a po pojawieniu się napięcia w sieci przetwornica przełączy je ponownie na swoje gniazda wyjściowe ładując równocześnie akumulator.

ZIMNY START
- umożliwia uruchomienie podłączonego urządzenia bezpośrednio z akumulatora kiedy brak dostępu do sieci 230V np. w plenerze

CZYTELNY WYŚWIETLACZ LED -
pokazuje podstawowe parametry pracy przetwornicy i aktualny statan zasilania , napięcia wejściowego , wyjściowego i częstotliwości , poziomu obciążenia i naładowania baterii.

KOMPAKTOWA PRZENOŚNA
przetwornica może być zainstalowana na stałe np. z piecem CO lub stosowana poza domem/biurem jako przenośne źródło energii 230V

Wszechstronne zabezpieczenie:

Zabezpieczenie przed przeciążeniem

Zabezpieczenie przed zwarciem

Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem

Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem

Tryby pracy:

1. Jako awaryjne źródło zasilania z funkcją ładowania - przetwarza napięcie stałe 12V DC podawane z akumulatora zewnętrznego na napięcie zmienne 230V AC oraz doładowuje akumulator zewnętrzny.

2. Jako prostownik - doładowuje akumulator zewnętrzny

3. Jako przetwornica - przetwarza napięcie stałe 12V DC z akumulatora na napięcie zmienne 230V AC

kliknij po szczegółową instrukcję PROmax-700:

Poniższa tabelka pokazuje przybliżony czas pracy przetwornicy
na akumulatorze 55Ah przy różnym poborze mocy zasilanego sprzętu:

Moc pobierana przez urządzenia CO i czas pracy			
50W	100W	180W	270W
12h 15min	6h 7 min	3h 30 min	2h 20 min

Dane techniczne akumulatora:

Napięcie znamionowe	12V
Pojemność	55 Ah
Maksymalny prąd inicjacji	
Tryb czuwania (25°C)	13,6 - 13,8 V
Praca cykliczna (25°C)	14,5 - 14,9 V
Rezystancja wewn. (25°C)	6 mOhm
Rozmiary długość x szerokość	22,9 x 13,8 cm
Wysokość z terminalami	22,8 cm

Waga	17,5 kg