

Dane aktualne na dzień: 12-06-2026 22:55

Link do produktu: <https://elektromarket.com.pl/awaryjne-zasilanie-prosinus-700-akumulator-55ah-wysylka-0-zl-p-419.html>



# Awaryjne zasilanie PROsinus-700 + akumulator 55Ah wysyłka 0 zł !

Cena brutto	<b>920,00 zł</b>
Cena netto	<b>747,97 zł</b>
Numer katalogowy	<b>URZ3406B_BAT0223</b>
Producent	<b>Kemot</b>

## Opis produktu

W komplecie z mocnym akumulatorem żelowym 55 Ah:

**BEZOPISUNOWY:** 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 oporność wewnętrzną i jest średnio o 70% mniejszy i o 50% lżejszy.

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

Doskonale 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.

Wskazy na 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 gniazda elektrycznego co umożliwia podłączenie każdego, nawet najbardziej wrażliwego urządzenia.

### Zalety KEMOT Prosinus 700:

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

#### CIĄGLA 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 stan zasilania, napięcia wejściowego, wyjściowego i częstotliwości, poziomu obciążenia i naładowania baterii.

#### KOMPAKTOWA PRZENOSIŃNA

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

### Wszechstronne zabezpieczenie:

Zabezpieczenie przed przeciążeniem

Zabezpieczenie przed zwarcieniem

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

Wskazaj po otworzeniu instrukcję PFD000-700

Porównaj tabelkę pokazuje przybliżony czas pracy przetwornicy na akumulatorze 55Ah przy różnym poborze mocy zastanego 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

**DARMOWA WYSYŁKA KURIEREM DPD/DHL (po wpłacie)**