

Link do produktu: <https://diolut.pl/awaryjne-zrodlo-zasilania-kemot-prosinus-500-przetwornica-z-czystym-przebiegiem-sinusoidalnym-p-17855.html>



Awaryjne źródło zasilania KEMOT PROsinus-500 przetwornica z czystym przebiegiem sinusoidalnym

Cena brutto	499,00 zł
Cena netto	405,69 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	17 sztuki
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00962247
Producent	KEMOT

Opis produktu

W naszych domach pełno jest urządzeń ułatwiających codzienne życie, ale większość z nich wymaga stałego zasilania, by działać sprawnie. **Szczególnie podczas zimy, gdy temperatury spadają, a piec czy pompa muszą działać bez przerwy, awaryjne zasilanie staje się kluczowe. Odpowiednie zabezpieczenie na wypadek przerwy w dostawie prądu jest teraz nie tylko luksusem, ale koniecznością.**

Zapewnij Bezpieczeństwo W Twoim Domu: Zasilanie Awaryjne na Wypadek Przerwy Prądu!

Dlatego prezentujemy nasze rozwiązania zasilania awaryjnego, które **zagwarantuje ciągłość pracy pieców, pomp i innych instalacji ogrzewania domowego nawet podczas najbardziej nieprzewidywalnych przerw w dostawie prądu**. Nasz system jest nie tylko **niezawodny**, ale także **łatwy w instalacji**, dzięki czemu możesz spać spokojnie, wiedząc, że Twój dom jest zabezpieczony przed zimowymi chłodami.

Zasilanie awaryjne domu

Systemy awaryjnego zasilania KEMOT **chronią wybrane urządzenia przed zakłóceniami zasilania**, których konsekwencją może być zaburzenie lub też przerwanie ich pracy.

Zastanawiasz się jaki UPS do pieca gazowego wybrać, a może interesuje Cię UPS do pieca na ekogroszek lub na na pellet? Seria urządzeń PROsinus marki KEMOT **doskonale sprawdzi się jako awaryjne zasilanie pomp CO lub pomp w instalacjach kominków, a także silników indukcyjnych, czy np. urządzeń automatyki instalacji z wykorzystaniem konwektorów ciepła oraz wszelkich urządzeń wyjątkowo wrażliwych na najmniejsze zmiany kształtu napięcia**. Ich zaletą jest **czysty sinusoidalny przebieg napięcia wyjściowego (zasilającego odbiory)**, dzięki któremu urządzenie zapewnia **stabilną pracę**, zapobiegając efektowi przegrzewania się odbiorów indukcyjnych. Wraz z **akumulatorem 12V** stanowią kompletne urządzenie **zasilania gwarantowanego 230 VAC**.

Domowy zasilacz awaryjny - zastosowanie

- Awaryjne zasilanie pieców
- Urządzenia RTV (telewizory, tunery, hi-fi, dvd)
- Urządzenia AGD (lodówki, blendery)

- Elektronarzędzia (wiertarki, szlifierki)
- Zasilanie ładowarek (smartfony, tablety, telefony, laptopy)
- Pompy, sprężarki (wody, ciepła, klimatyzatory)
- Urządzenia biurowe (faksy, komputery, monitory)

Bezpieczne zasilanie awaryjne w domu

Awaryjne zasilacze KEMOT posiadają **zabezpieczenia przed przeciążeniem, zwarcie oraz zbyt wysokim i zbyt niskim napięciem**. Dzięki temu **gwarantują bezpieczeństwo** pracy w Twoim domu.

Trzy tryby pracy

1. **Tryb awaryjnego zasilacza** z funkcją ładowania, przetwarza napięcie stałe 12V DC podawane z akumulatora zewnętrznego na napięcie zmienne 230V AC oraz doładowuje akumulator zewnętrzny.
2. **Tryb prostownika** doładowuje akumulator zewnętrzny.
3. **Tryb przetwornicy**, przetwarza napięcie stałe 12V DC z akumulatora na napięcie zmienne 230V AC.

Zasilacz awaryjny ze stałą fazą

Zasilacz awaryjny KEMOT **współpracuje z urządzeniami, które wyposażone są w detekcję fazy**, jak np. niektóre modele pieców gazowych. Faza w naszym urządzeniu jest w stałym miejscu, bez względu na to, czy jest ono zasilane z gniazda sieciowego czy akumulatora.

Zasilacz awaryjny do pieca z akumulatorem

Aby zapewnić najwyższą jakość pracy awaryjnego zasilacza KEMOT **należy dobrać do niego odpowiedni akumulator**. Doboru optymalnego akumulatora można dokonać korzystając z przybliżonego wzoru: **100 W obciążenia = 10 A poboru z akumulatora**.

Akumulator do zasilania domu nie wchodzi w skład zestawu. Aby zapewnić najlepszą pracę swojego zasilacza awaryjnego, wybierz akumulator marki Rebel lub Vipow.

Czytelny wyświetlacz LED

Awaryjne zasilacze KEMOT PROSinus wyposażone są w przejrzysty wyświetlacz LED, który wskaże aktualny status pracy urządzenia. Na wyświetlaczu skontrolujesz m.in. poziom napięcia wejściowego, wyjściowego i częstotliwości. Co więcej szybko sprawdzisz też poziom obciążenia i poziom naładowania baterii

Specyfikacja Techniczna

- Moc znamionowa: 500 W
- Rodzaj baterii: 12 V DC
- Maksymalne napięcie akumulatora: 15 V DC
- Zakres napięcia wejściowego: 180 - 275 V AC
- Częstotliwość wejściowa: 45 - 60 Hz
- Zakres napięcia wyjściowego: 230 V AC +/-8%
- Częstotliwość wyjściowa: 50/60 Hz +/-0,5 Hz
- Kształt napięcia wyjściowego: Czysta sinusoida

- Efektywność wyjściowa: $\geq 85\%$ (DC na AC)
- Prąd ładowania akumulatora: Maks. 10 A
- Czas przełączania: =
- Zabezpieczenia: Przed przeciążeniem, zwarciem, zbyt wysokim lub zbyt niskim napięciem
- Dopuszczalna temperatura pracy: 0 - 40°C
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10 - 90%
- Wymiary: 14,5 x 18 x 24 cm
- Waga: 4,6 kg

Zabezpiecz Swój Dom Dziś: Odkryj Rozwiązania Zasilania Awaryjnego!