Firma TATAREK zapewnia sprawne działanie urządzenia zgodnie z warunkami techniczno -eksploatacyjnymi dołączonymi do gwarancji. Gwarancją objęte są wady

konstrukcyjne oraz wady materiałowe urządzeń. Niniejsza gwarancja obowiązuje na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Roszczenia wynikające z gwarancji powstają z dniem zakupu urządzenia. Wygasają natomiast z upływem ostatniego dnia terminu gwarancji na dany produkt, liczonych od dnia produkcji lub zakupu , o których mowa powyżej w odniesieniu do konkretnych produktów. Niniejsza gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień

kupujacego wynikających z niezgodności towaru z umowa Wyłączenia:

Gwarancja nie obejmuje wad powstałych w wyniku:

- działania sił mechanicznych,
- zanieczyszczeń. - przeróbek.
- zmian konstrukcvinych.
- czynności związanych z konserwacją i czyszczeniem urządzenia
- wypadków
- klesk żywiołowych
- działania czynników chemicznych
- działania czynników atmosferycznych (odbarwienia, itp.).
- niewłaściwego przechowywania,
- nieautoryzowanych napraw,
- transportu za pośrednictwem firmy spedycyjnej lub poczty
- niepoprawnei instalacii urzadzenia
- niepoprawnej eksploatacji urządzenia (patrz warunki techniczno eksploatacyjne)

Roszczenia gwarancyjne zostają wtedy odrzucone

Ponadto gwarancja nie obejmuje roszczeń z tytułu błędnych obliczeń - powstałych podczas doboru

parametrów technicznych przez nabywcę czy podwykonawcę.

Realizacja praw klienta następuje poprzez:

- naprawe lub bezpłatna wymiane cześci uznanych przez TATAREK za wadliwe
- usuniecie innych wad tkwiacych w urzadzeniu.
- pojęcie "naprawa" nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji obsługi (konserwacja,

czyszczenie), do których zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie

Karta gwarancyjna jest ważna gdy:

- została poprawnie wypełniona.
- przedstawiana iest łacznie z paragonem lub kopia faktury (dowód zakupu).
- występuje zgodność daty zakupu na karcie gwarancyjnej z datą zakupu na paragonie czy kopii faktury.

Reklamowany produkt powinien:

- dostarczony być do specjalistycznego, autoryzowanego serwisu - preferowanego przez firmę TATAREK, konsultantowi handlowemu firmy TATAREK lub wysłany bezpośrednio do firmy TATAREK za pośrednictwem firmy spedycyjnej SERVISCO lub POCZTY (jako paczka bezwartościowa),

 posiadać załączoną, kompletną i poprawnie wypełnioną kartę gwarancyjną. Usterki, które wystapiły w okresie gwarancji usuwane beda w możliwie jak najkrótszym terminje, nie

przekraczającym jednak 21 dni od daty dostarczenia produktu do punktu serwisowego.

Reklamowany produkt zostanie wymieniony na nowy wtedy:

- gdy firma TATAREK stwierdzi, że usunięcie wady jest niemożliwe, lub koszty usunięcia wady w ocenie TATAREK są zbyt wysokie

- gdy naprawiany jest po raz czwarty (w okresie gwarancyjnym), ze względu na tą samą wadę produkcyjną.

Jeżeli dane urządzenie nie jest osiągalne, to może być wydane klientowi nowe - o zbliżonych gabarytach i parametrach technicznych. Po wymianie produktu na nowy - termin gwarancji zostaje wznowiony. Gwarancja jednak nie ulega przedłużeniu z uwagi na dokonane w urządzeniu naprawy

- Koszty dostarczenia urządzenia przez osobę korzystającą z uprawnień gwarancyjnych do
- serwisu, konsultanta lub producenta ponosi ta osoba
- Koszty naprawy w pełni ponosi firma TATAREK.
- W przypadku odrzucenia roszczenia gwarancyjnego przez firmę TATAREK, reklamowany produkt

Odesłany zostaje do miejsca nadania na koszt adresata.

O sposobie usunięcia wad lub usterek decyduje firma TATAREK.

Decyzje firmy TATAREK podjęte co do roszczeń gwarancyjnych uważa się za decyzję ostateczną. Duplikatów kart gwarancyjnych nie wydaje się.

Firma TATAREK może uchylić się od dotrzymania terminów napraw wtedy, gdy procesy zachodzące w firmie TATAREK zostaną zakłócone np. klęskami żywiołowymi czy niepokojami społecznymi lub innymi czynnikami mogącymi mieć wpływ na realizacje reklamacji w terminie lub jeżeli z uwagi na brak

dostępności podzespołów wada w terminie zastrzeżonym gwarancją nie może zostać usunięta. TATAREK nie ponosi odpowiedzialności wynikających z możliwych blędów drukarskich, które mogą się pojawić w niniejszej Karcie Gwarancyjnej / Karcie Techniczno - Eksploatacyjnej.

TATAREK rezerwuje sobie prawo do wprowadzenia zmian uznanych przezeń za przydatne w odniesieniu do produkowanych wyrobów, bez zmiany ich podstawowych charakterystyk w sposób znaczący.

Za jeden z głównych celów swojej działalności firma TATAREK obrała dążenie do zapewnienia swoim klientom maksymalnej satysfakcji z nabytego produktu, który po przez swoją funkcjonalność i niezawodność przyczynia się do podniesienia komfortu życia codziennego.

Życzymy zadowolenia z eksploatacji

TATAREK

Zapoznałem się i akceptuje treść zawarta w warunkach gwarancji:

data i podpis nabywcy urzadzenia



50-559 Wrocław, ul. Świeradowska 75, tel. (071) 367-21-67, 373-14-88, fax 373-14-58; NIP 899-020-21-48; Konto: BZ WBK S.A. O/WROCŁAW 6910901522-0000-0000-5201-9335 www.tatarek.com.pl.; E-mail: tatarek@tatarek.com.pl



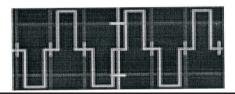
P/A200WAC/2015

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ZASILACZ AWARYJNY NAPIECIA ZMIENNEGO **MODEL A200WAC**

Zasilacz A200WAC wytwarza napiecie o kształcie tzw. aproksymowanej sinusojdy, dlatego przed zastosowaniem należy upewnić się czy zasilane urządzenie może być podłączone do takiego źródła zasilania.

kształt napiecia wyiściowego



1.Zasada działania

Zasilacz składa się z trzech zasadniczych podzespołów:

- Przetwornicy 12VDC/230VAC 200Wmax
- Ładowarki 13.8V/1.5A
- Układu przełaczającego ze zwłoką czasowa ok. 5s/1s

Po właczeniu zasilacza do sieci zasilającej rozpoczyna się ładowanie akumulatora, a po ok. 5s zostaje podane napiecie na gniazda wyjściowe. Po zaniku sieci układ przełącza się na pracę z przetwornicy ze zwłoką ok. 1s i zasila obciażenie napieciem przetworzonym z akumulatora.

Czas pracy z akumulatora zależy od sumarycznego obciążenia i pojemności akumulatora i wynosi orientacyjnie dla pełnej mocy obciażenia: 200VA

akumulator	45Ah	60Ah	90Ah	125Ah
czas pracy	~2h	~3h	~4,5h	~6,5h

Zestaw zasilania buforowego bedzie pracował prawidłowo po zaniku napiecia w sieci tylko wtedy, gdy bezpośrednio przed zanikiem zasilacz awaryjny A 200WAC będzie zasilany z sieci 230V.

Zestawu nie da się uruchomić przy braku zasilania sieciowego. Zalecamy podłączenie zestawu do sieci 230V " na stałe" w celu zachowania bezpieczeństwa podtrzymania napięcia w przypadku zaniku zasilania z sieci 230V. Akumulator jest zabezpieczony przed nadmiernym rozładowaniem przez układ zabezpieczająco-sygnalizacyjny.

Zbliżając się do niskiego stanu napięcia akumulatora przetwornica zaczyna sygnalizować akustycznie (piskiem) ten stan dla nap. ok. 11V.

Przy dalszym obniżeniu napięcia akumulatora następuje wyłączenie przetwornicy dla napiecia akumulatora ok. 10.5V.

Po powrocie napięcia sieciowego nastąpi ładowanie akumulatora prądem ok. 1,5A. Czas ładowania zależy od pojemności akumulatora i dla podanych powyżej pojemności wyniesie orientacyjnie od 30 godz. do 85 godz.

Na płycie czołowej po prawej stronie znajduje się LED zielony >ład. Akumulatora < LED nie pali się dla nap. Akum. <12,5V (poj. Akumulatora < 40%) LED zielony świeci, gdy napięcie akumulatora jest w przedziale 12,5 - 13,8V

2. Parametry techniczne

Usieci zasilającej	~230VAC ±10% 50Hz/1A/230VA		
Uakumulatora	12V(10,5V÷15V)		
Uwyjściowe(praca z sieci)	~230VAC±10% 50Hz		
Uwyjściowe (praca z akumulatora)	□230VAC±10% 50Hz±2%		
Maksymalna moc obciążenia	200W		
Maksymalny prąd z akumulatora (dla pracy z akumulatora)	19A		
Czasy przełączania na pracę z akumulatora	Około 1s		
Powrót na pracę z sieci	Około 5s		
Zakres temperatury pracy	0÷40℃		
Zabezpieczenie strony pierwotnej	Bezpiecznik 1,6A/250V dowolny 2szt.		
Zabezpieczenie akumulatora	Bezpiecznik 30A/32V samochodowy		
Wytrzymałość izolacji we-wyj	1500VAC/2 sek.		
Klasa izolacji	KI. I		
Obudowa	100W		
Materiał	ABS		
Kolor	Czarny		
Masa zasilacza	1,3kg		
Klasa palności	UL94-V1		
Stopień ochrony obudowy	IP30		
Gniazda wyjściowe	1 szt 45 x 45mm z uziemieniem		
Przewód wejściowy	3 x 0,5mm ² dł. 1,7m z wtyczką kątową		
Przewód akumulatora	2 x 2mm ² dł. 90cm z krokodylkami czerwono-czarny (+czerwony)		
Opakowanie	Kartonik		

Data przyjęcia	Data wykonania	Podpis	UWAGI

WARUNKI GWARANCJI

Producent udziela gwarancji na okres 24 miesięcy od daty zakupu zasilacza.
Producent nie odpowiada za uszkodzenia mechaniczne powstałe z winy użytkownika.
SAMOWOLNE DOKONYWANIE NAPRAW, PRZERÓBEK PRZEZ UŻYTKOWNIKA LUB INNE OSOBY NIEUPRAWNIONE DO ŚWIADCZENIA NAPRAW GWARANCYJNYCH - POWODUJE UNIEWAŻNIENIE UPRAWNIEŃ DO GWARANCJI.

Karta gwarancyjna jest ważna jeśli posiada wpisaną datę sprzedaży potwierdzoną pieczątką i podpisem sprzedawcy.

Napraw gwarancyjnych i pogwarancyjnych dokonuje wyłącznie producent i na jego adres należy dostarczyć niesprawne egzemplarze.

UWAGA!

WSZELKIE DOKONANE WE WŁASNYM ZAKRESIE PRZERÓBKI ZASILACZA AWARYJNEGO A200WAC MOGĄ BYĆ PRZYCZYNĄ POGORSZENIA WARUNKÓW BEZPIECZEŃSTWA JEGO UŻYTKOWNIKA NAPORAŻENIE PRĄDEM ELEKTRYCZNYM LUB USZKODZENIE ZASILANYCH URZĄDZEŃ.

Data sprzedaży

Pieczątka i podpis sprzedawcy

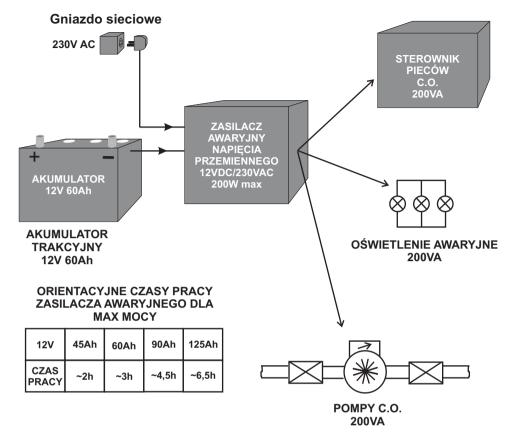
NR REJ. GIOŚ: E 0002240WZ

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy przekazać do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęty bezpłatnie. ARGO-FILM Zakład Gospodarki Odpadami Nr 6 ul. Krakowska 180, 52-015 Wrocław tel.: 071 794 43 01, 0 515 122 142



50-559 Wrocław, ul. Świeradowska 75, tel. (071) 367-21-67, 373-14-88, fax 373-14-58; NIP 899-020-21-48; Konto: BZ WBK S.A. O/WROCŁAW 6910901522-0000-0000-5201-9335 www.tatarek.com.pl.; E-mail: tatarek@tatarek.com.pl

3. Przeznaczenie



Zasilacz awaryjny napięcia przemiennego 230VAC 200VA max jest urządzeniem, które prztwarza napięcie stałe z akumulatora 12VDC na napięcie przemienne 230VAC 200VA metodą elektroniczną.

Akumulator jest ładowany z zasilacza awaryjnego.

Zasilacz ma zastosowanie w miejscach, gdzie często są przerwy w dostawie energii elektrycznej.

Do zasilacza można dołączać dowolne odbiorniki energii elektrycznej 230VAC 200VA max.

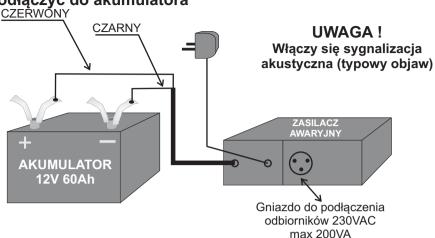
UWAGA!

Nie stosować do zasilania komputerów

4. Podłączenie zasilacza A200WAC do źródeł zasilania

1 Ustawić włącznik sieciowy w poz. "0"

2 Podłączyć do akumulatora



UWAGA!

Stosować akumulatory bezobsługowe ≥50Ah np. ACUMAX, AML 65-12,TP12-65, Energuard 6FM 65, SSB SBL 60-12i, Panasonic LC-X1265P lub inne

Nie stosować akumulatorów samochodowych (rozruchowych) ze względu na bezpieczeństwo użytkowania w pomieszczeniach zamkniętych (kotłownie), GROZI WYBUCHEM!!

3 Podłączyć przewód do sieci energetycznej 230V AC 50Hz

Przełączyć wył. sieciowy w poz. "1"
(wyłączy się sygnalizacja akustyczna)

CZERWONY

CZARNY

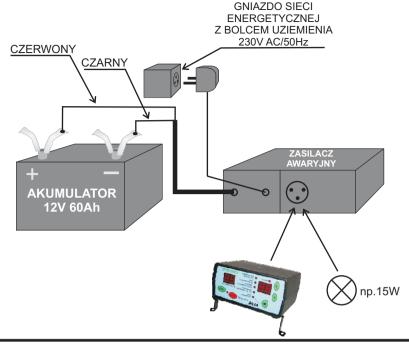
CZARNY

AKUMULATOR
12V 60Ah

Gniazdo do podłączenia odbiorników 230VAC

max 200VA

5 Podłączyć odbiorniki do zasilacza o max mocy 200VA



UWAGA!

Przewody połączeniowe tego zasilacza mogą być wymienione wyłącznie przez producenta lub jego autoryzowany zakład serwisowy

Zestaw zasilania buforowego będzie pracował prawidłowo po zaniku napięcia w sieci tylko wtedy, gdy bezpośrednio przed zanikiem zasilacz awaryjny A 200WAC będzie zasilany z sieci 230V.

Zestawu nie da się uruchomić przy braku zasilania sieciowego.

Zalecamy podłączenie zestawu do sieci 230V " na stałe" w celu zachowania bezpieczeństwa podtrzymania napięcia w przypadku zaniku zasilania z sieci 230V.

*zasilacz przeznaczony jest do użytku wewnątrz pomieszczeń

- *wyłączyć zasilanie przed podłączeniem lub odłączeniem do akumulatora
- *do zasilania awaryjnego nie używać baterii NIEŁADOWALNYCH

Po prawidłowym podłączeniu do sieci energetycznej i odpowiedniego akumulatora minimum 50Ah, zasilacz pracuje automatycznie.