

KARTA GWARANCYJNA

DATA ZAKUPU	
ADRES WYSYŁKI	
PODPIS / PIECZĄTKA	
OPIS USTERKI	
UWAGI SERWISU	

WYPEŁNIJ W RAZIE POTRZEBY

(*) Skreśl niepotrzebne

Zgadzam się na odpłatną naprawę przetwornicy ze względu na:

* wygaśnięcie okresu gwarancyjnego / * uszkodzenie spowodowane z winy użytkownika

Przed przystąpieniem do naprawy serwis poinformuje telefonicznie o dokładnych kosztach naprawy.

Do wysyłanych reklamacji prosimy załączyć kopię dokumentu zakupu (paragon lub FV).

Pełen regulamin napraw serwisowych znajduje się na Naszej stronie internetowej www.voltpolska.pl

Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny).

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

6

INSTRUKCJA OBSŁUGI

wersja 2024-03-13

AKUMULATOR BEZOBSŁUGOWY AGM

VOLT
POLSKA

VOLT POLSKA Sp. z o.o.
ul. Świeмиrowska 3
81-877 Sopot
www.voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

1

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PIERWSZE UŻYCIE

1. Przed użyciem proszę się zapoznać z instrukcją obsługi.
2. Proszę zwrócić uwagę na znaki ostrzegawcze na akumulatorze i nie usuwać ich.
3. Przed użyciem proszę upewnić się, że akumulator jest odpowiednio dobrany do swojego przeznaczenia. W przypadku wybrania akumulatora nieodpowiedniego do zastosowania, może dojść do jego uszkodzenia.
4. Przed użyciem należy sprawdzić ogólny stan akumulatora, zwracając szczególną uwagę na ewentualne uszkodzenia obudowy lub wycieki.
5. Po zakończeniu produkcji akumulator jest wstępnie ładowany do min 80% swojej nominalnej pojemności. Może się zdarzyć, że jego poziom naładowania będzie niższy z powodu transportu i magazynowania. Jest to całkowicie normalne i wystarczy w takim przypadku naładować akumulator do pełna z pomocą odpowiedniej ładowarki do akumulatorów AGM

ZASADY UŻYTKOWANIA

1. Optymalne warunki pracy akumulatora to temperatura pomiędzy 0 - 45 st. C.
2. Akumulator należy trzymać z daleka od wszelkiego rodzaju płynów.
3. Akumulator należy trzymać z daleka od źródeł ciepła lub otwartego ognia.
4. Nie przechowywać metalowych narzędzi i innych elementów w bezpośrednim sąsiedztwie akumulatora.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

W przypadku pracy akumulatora w niskich temperaturach jego rzeczywista pojemność będzie niższa, zgodnie z poniższym:

- 10 stopni – 70% pojemności nominalnej
- 0 stopni – 85% pojemności nominalnej
- 25 stopni – 100% pojemności nominalnej

Jeżeli z akumulatora zacznie uwalniać się dziwny zapach, stanie się on gorący lub jego obudowa ulegnie zniekształceniu to należy natychmiast zaprzestać korzystania z akumulatora i skontaktować się z serwisem producenta.

UWAGA

Akumulatory AGM nie są przeznaczone do samodzielnych napraw. W razie problemów należy skontaktować się z serwisem producenta. Pod żadnym pozorem nie należy dokonywać napraw na własną rękę. Wiąże się to ogromnym ryzykiem i utratą gwarancji.

WAŻNE!

Używanie akumulatorów bezobsługowych typu **AGM (np: serie AGM, AGM OPTI, AGM VPRO) do pracy w instalacjach fotowoltaicznych (układy ładowania cyklicznego) może powodować szybszą utratą sprawności/pojemności akumulatora. Takie baterie przeznaczone są i najlepiej sprawdzają się w pracy buforowej (podtrzymanie napięcia, układy zasilania awaryjnego UPS).** Tak samo jak w przypadku innych typów akumulatorów, nieodpowiednie dobranie prądu ładowania może skutkować jego uszkodzeniem i utratą gwarancji na akumulator.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ŁADOWANIE AKUMULATORA

1. Do ładowania akumulatora należy używać specjalnie do tego przeznaczonej ładowarki, która odpowiada wymaganiom akumulatora.
2. Podczas ładowania, należy zadbać, aby temperatura otoczenia zawierała się między 0 - 45 st. C. W przypadku gdy temperatura spadnie poniżej 0 st. C akumulator nie może być ładowany.
3. Czas ładowania akumulatora nie powinien przekraczać 12h. Przeładowanie akumulatora może wpłynąć na jego żywotność.
4. Podczas ładowania, akumulator będzie ładowany szybciej na samym początku, a wolniej pod koniec ładowania (względy bezpieczeństwa).
5. Nie dopuszczać dzieci w pobliże akumulatora i ładowarki.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA AKUMULATORA

1. Akumulator podczas przechowywania może ulec procesowi samo rozładowania (ok. 3% na miesiąc).
2. Akumulator należy przechowywać w temperaturze między 0 do 45 st. C. Nie stosowanie się do tych zaleceń może skutkować skróconą żywotnością lub awarią.
3. Po wyjęciu akumulatora z obsługiwanego urządzenia należy przechowywać go w stanie naładowanym (50% - 80% pojemności nominalnej) oraz okresowo doładowywać.
4. Minimalny poziom naładowania akumulatora, w celu składowania, to 50% pojemności nominalnej. Skrajne poziomy naładowania takie jak mniej niż 10% pojemności nominalnej lub więcej niż 90% pojemności nominalnej będą miały wpływ na obniżenie rzeczywistej pojemności akumulatora.
5. Nieużywany akumulator podłączony do źródła zasilania można przechowywać maksymalnie do 3 miesięcy.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

6. Najdłuższy zalecany czas składowania akumulatora naładowanego przynajmniej do 50% to 6 miesięcy. Dłuższy okres składowania grozi zmniejszeniem rzeczywistej maksymalnej pojemności akumulatora.
7. Akumulatora nie należy używać w miejscu o silnym polu elektrostatycznym i magnetycznym. Może to spowodować uszkodzenie zabezpieczeń akumulatora.

UŻYWANIE AKUMULATORA

1. Przed podłączeniem upewnij się, że bieguny dodatni (+) i ujemny (-) akumulatora, są prawidłowo podłączone do urządzenia zasilającego.
2. Akumulator należy naładować do pełna przed pierwszym użyciem.
3. Pamiętaj, żeby naładować akumulatora jak najszybciej po jego rozładowaniu. Będzie to miało wpływ na jego żywotność.
4. Unikaj głębokiego rozładowywania akumulatora (poniżej 10% pojemności nominalnej).
5. Unikaj przeciążania akumulatora i obciążania go do granicy maksymalnego prądu obciążenia.
6. Akumulatora nie należy przetrzymywać w wilgotnych miejscach.
7. Nie należy zwierać biegunów akumulatora.