

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

Ryzyko uszkodzenia urządzeń:

- Używaj wyłącznie komponentów kompatybilnych z systemem zasilania i zgodnych ze specyfikacją techniczną.
- Nigdy nie podłączaj przewodów ani urządzeń, które są uszkodzone, przegrzane lub mają widoczne oznaki zużycia.
- Podczas instalacji upewnij się, że wszystkie połączenia są wykonane prawidłowo, a śruby dokręcone odpowiednim momentem obrotowym podanym przez producenta, aby uniknąć zwarcia lub uszkodzenia elementów.

Zagrożenie dla dzieci:

- Elementy systemów zasilania nie są przeznaczone do obsługi przez dzieci.
- Przechowuj urządzenia i akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia urządzeń, porażenia prądem lub uszkodzenia elementów systemu.

Zagrożenie porażeniem prądem:

- Produkt przeznaczony jest wyłącznie do instalacji w systemach niskonapięciowych do 70V DC.
- Nie manipuluj przewodami ani złączami mokrymi rękami.
- Przed instalacją lub konserwacją systemu upewnij się, że wszystkie urządzenia są odłączone od źródła zasilania.
- Stosuj odpowiednie bezpieczniki i wyłączniki obwodów, aby zapobiec przeciążeniom i zminimalizować ryzyko porażenia prądem.

Ryzyko przegrzania i pożaru:

- Akumulatory i inne elementy systemu należy montować w dobrze wentylowanych miejscach, z dala od materiałów łatwopalnych.
- Unikaj przeciążania szyn zbiorczych – stosuj się do maksymalnych wartości znamionowych podanych w instrukcji obsługi/karcie katalogowej.
- Podczas pracy urządzeń upewnij się, że przewody i złącza nie są narażone na nadmierne nagrzewanie.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

Instalacja i konfiguracja systemu:

- Montuj systemy zasilania zgodnie z wytycznymi producenta, a w razie potrzeby skonsultuj się z wykwalifikowanym specjalistą.
- Upewnij się, że elementy zasilania są prawidłowo zamocowane i zabezpieczone przed wstrząsami oraz wibracjami, szczególnie w pojazdach takich jak kampery.
- Podłącz panele fotowoltaiczne, akumulatory, busbary i inne elementy systemu zgodnie z kolejnością sugerowaną w instrukcji obsługi, aby uniknąć uszkodzeń systemu.

Użytkowanie:

- Unikaj używania wyrobu w ekstremalnych temperaturach, które mogą wpłynąć na wydajność i bezpieczeństwo.
- Należy montować zgodnie z zaleceniami producenta, dbając o właściwą kolejność i moment dokręcania połączeń.

Przechowywanie i transport:

- Elementy zasilania przechowuj w suchym miejscu, wolnym od wilgoci, źródeł ciepła i kurzu.
-

Dodatkowe środki ostrożności

Serwis i konserwacja:

- Regularnie sprawdzaj stan urządzeń, zwracając uwagę na ewentualne uszkodzenia mechaniczne lub oznaki zużycia.
- W przypadku zauważenia jakichkolwiek uszkodzeń skonsultuj się z autoryzowanym serwisem – nie próbuj naprawiać urządzeń samodzielnie.
- Regularnie kontroluj stan techniczny połączeń śrubowych i ewentualnie dokręć zgodnie z zaleceniami.
- Nie dopuszczaj do kontaktu z cieczami, przewodzącym pyłem ani innymi substancjami mogącymi spowodować korozję lub degradację materiału.

Bezpieczna utylizacja:

- W przypadku wyłączenia z użytkowania postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
 - Nie wyrzucaj do odpadów komunalnych - produkt nie jest klasyfikowany jako elektroodpad, ale jego elementy po rozmontowaniu powinny zostać poddane odpowiedniemu recyklingowi.
-

Jeśli potrzebujesz dodatkowych informacji dotyczących produktu, skontaktuj się z działem obsługi klienta (e-mail: info@voltian.pl, strona internetowa: <https://voltian.pl/>) lub z innym specjalistą