



INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA DLA BATERII HOYMILES

(Zgodnie z Rozporządzeniem UE 2023/988 – GPSR)

Aby zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniom mienia oraz zapewnić długotrwałą eksploatację produktu, należy uważnie przeczytać tę sekcję i zawsze przestrzegać wszystkich informacji dotyczących bezpieczeństwa



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Niebezpieczeństwo śmierci z powodu porażenia prądem przy braku ochrony przeciwprzepięciowej!

Jeśli nie zastosowano ochrony przeciwprzepięciowej, przepięcie może być przeniesione do budynku oraz do innych podłączonych urządzeń w tym samym systemie poprzez kable zasilające, sieciowe lub inne typy przewodów. Dotknięcie części pod napięciem lub przewodów może spowodować śmierć lub śmiertelne obrażenia wskutek porażenia prądem.

- Upewnij się, że wszystkie urządzenia w tym samym systemie oraz falownik są zintegrowane z istniejącym systemem lub urządzeniem ochrony przeciwprzepięciowej.
- Zainstaluj urządzenie ochrony przeciwprzepięciowej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i normami lokalnymi.
-

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo śmierci z powodu przepięcia!

- Przepięcie może uszkodzić urządzenie pomiarowe i spowodować obecność napięcia w obudowie urządzenia pomiarowego. Dotknięcie przewodzącej obudowy urządzenia pomiarowego może skutkować śmiercią lub śmiertelnymi obrażeniami wskutek porażenia prądem.

- Używaj wyłącznie urządzeń pomiarowych o zakresie napięć wyższym niż napięcie baterii systemowej.

- Nie dotykaj rozgrzanych powierzchni, zanim ostygną. Ryzyko obrażeń z powodu ciężaru produktu!

Nieprawidłowe podnoszenie lub upuszczenie produktu podczas transportu lub montażu może spowodować obrażenia.

- Podnoś i transportuj produkt ostrożnie.
- Noś odpowiedni sprzęt ochrony osobistej i przestrzegaj lokalnych przepisów podczas instalacji, obsługi i konserwacji.

Niebezpieczeństwo pożaru!

- Jeśli pożar nie pochodzi z baterii lub nie rozprzestrzenia się na baterię, użyj gaśnicy FM-200 lub gaśnicy z dwutlenkiem węgla do jego ugaszenia.
- Jeśli pakiet baterii zapali się, nie próbuj gasić pożaru i natychmiast ewakuuj się. Utrzymuj uszkodzone baterie w izolacji i wezwij lokalną straż pożarną. W przypadku wdychania toksycznych oparów natychmiast zgłoś się po pomoc medyczną.

Trzymać z dala od wody!

- Trzymaj pakiety baterii z dala od wody. Jeśli jakakolwiek część systemu baterii zostanie zanurzona, istnieje ryzyko porażenia prądem i wewnętrznego zwarcia.
- Nie używaj ponownie baterii, która została zanurzona w wodzie.

POWIADOMIENIE

Uszkodzenie systemu baterii spowodowane wyładowaniem elektrostatycznym!

- Wewnętrzne elementy systemu baterii mogą zostać nieodwracalnie uszkodzone przez wyładowanie elektrostatyczne.
- Uziem się przed dotknięciem jakiegokolwiek elementu.

Symbol	Użytkowanie
	Zagrożenie elektryczne Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym. Nieprzestrzeganie procedur, niewłaściwe praktyki lub nieprawidłowe wykonanie mogą spowodować obrażenia ciała lub śmierć.
	Ostrzeżenie Ten symbol oznacza istnienie zagrożenia, które może spowodować uszkodzenie produktu.
	Produkt powinien być przechowywany i instalowany z dala od materiałów wybuchowych.
	Nie wolno bawić się produktem.
	Produkt musi być przechowywany i instalowany z dala od materiałów łatwopalnych.
	Podczas instalacji, obsługi i konserwacji produktu należy nosić okulary ochronne.
	Przestrzegaj dokumentacji. Przeczytaj i zrozum całą dokumentację dostarczoną z produktem.

 NIEBEZPIECZEŃSTWO	Wskazuje na zagrożenie o wysokim poziomie ryzyka, które, jeśli nie zostanie uniknięte, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
 OSTRZEŻENIE	Wskazuje na zagrożenie o średnim poziomie ryzyka, które, jeśli nie zostanie uniknięte, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
 UWAGA	Wskazuje na zagrożenie o niskim poziomie ryzyka, które, jeśli nie zostanie uniknione, może spowodować drobne lub umiarkowane obrażenia.
 POWIADOMIENIE	Wskazuje sytuację, która, jeśli nie zostanie uniknięta, może spowodować uszkodzenie mienia. POWIADOMIENIE jest używane w odniesieniu do działań niezwiązanych z obrażeniami ciała.

Niniejsze informacje oraz instrukcje zostały opracowane zgodnie z wymogami Rozporządzenia UE 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR), w celu zapewnienia wysokiego poziomu ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników oraz innych osób mogących być narażonymi na ryzyko związane z użytkowaniem urządzenia.

Producent/podmiot odpowiedzialny

Hoymiles Power Electronics Inc.

High Tech Campus 9, Unit BK3.28

5656AE Eindhoven

Holandia

info@hoymiles.com