Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 03:35

Link do produktu: https://solarne.info/bms-rbms100a-do-baterii-heckman-rhfp05100a-46-modulow-p-5502.html

BMS RBMS100A do baterii Heckman RHFP05100A (4–6 modułów)

Cena brutto	**4 799,00 zł**
Cena netto	**3 901,63 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Producent	**SONET**

Opis produktu

100 A

prąd ciągły

4-6

liczba modułów

min. 4

minimalna liczba modułów

RHFP05100A

zgodne moduły

O BMS RBMS100A

BMS RBMS100A to **dedykowany system zarządzania baterią** do akumulatorów Heckman RHFP05100A. Obsługuje konfiguracje od **4 do 6 modułów** (minimum 4 moduły), a jego prąd ciągły wynosi 100 A.

BMS chroni baterię przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i zwarciami. Dla większych układów obejmujących od 6 do 13 modułów producent przewiduje inny model - BMS RBMS MAX 100A. Szczegóły podłączenia i komunikacji z falownikiem sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest BMS RBMS100A

Magazyn z modułów RHFP05100A

Idealne dla: Użytkownicy baterii Heckman RHFP05100A

Przykład: Układ od 4 do 6 modułów

Domowy magazyn energii HV

Idealne dla: Właściciele instalacji PV z magazynem wysokonapięciowym

Przykład: BMS z prądem ciągłym 100 A

Rozbudowa magazynu

Idealne dla: Osoby powiększające liczbę modułów

Przykład: Minimum 4 moduły; powyżej 6 wybierz RBMS MAX 100A

Ochrona baterii

Idealne dla: Użytkownicy dbający o bezpieczeństwo ogniw

Przykład: Ochrona przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i zwarciami

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) dedykowane dopasowanie do modułów Heckman RHFP05100A; (2) prąd ciągły 100 A; (3) ochrona przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i zwarciami.

Czego trzeba być świadomym: BMS jest przeznaczony wyłącznie do modułów RHFP05100A i do układów 4-6 modułów. Przy 6-13 modułach potrzebny jest BMS RBMS MAX 100A, a przy innych bateriach inne rozwiązanie. Sam BMS nie jest magazynem energii - moduły baterii kupuje się osobno. Instalacji wysokonapięciowej nie wykonuj samodzielnie bez uprawnień.

Podsumowanie: RBMS100A to właściwy BMS dla magazynów Heckman RHFP05100A złożonych z 4-6 modułów. Przy większej liczbie modułów wybierz wariant RBMS MAX 100A.

Rola BMS w magazynie energii

Dedykowany do modułów Heckman:

Ochrona i prąd 100 A:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna BMS RBMS100A

Dane ogólne	
Model	RBMS100A
Typ urządzenia	system zarządzania baterią (BMS)
Producent	wg dokumentacji producenta
Waga (wg karty sklepu)	10 kg
Zgodność	

Zgodne moduły	Heckman RHFP05100A
Liczba modułów	4-6
Minimalna liczba modułów	4
Dla 6-13 modułów	BMS RBMS MAX 100A
Parametry i ochrona	
Prąd ciągły	100 A
Ochrona przed przeładowaniem	tak
Ochrona przed nadmiernym rozładowaniem	tak
Ochrona przed zwarciem	tak

Zastosowania BMS RBMS100A

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Magazyny energii

Gotowe magazyny energii do instalacji PV

Magazyny energii →

BMSy, ogniwa i obudowy

Elementy do budowy magazynów energii

BMSy i ogniwa →

Falowniki hybrydowe HV

Inwertery hybrydowe na akumulatory wysokonapięciowe

Falowniki hybrydowe HV →

Elektrownie hybrydowe on-grid

Gotowe elektrownie z magazynem energii

Elektrownie hybrydowe →

Jak dobrać BMS do magazynu Heckman

1. **Policz moduły** RBMS100A obsługuje 4-6 modułów RHFP05100A, minimum 4. Przy 6-13 modułach wybierz BMS RBMS MAX 100A.
2. **Sprawdź zgodność baterii** BMS jest dedykowany do modułów Heckman RHFP05100A. Do innych baterii nie jest przeznaczony.
3. **Sprawdź prąd** Prąd ciągły wynosi 100 A. Upewnij się, że mieści się w nim prąd Twojej instalacji.
4. **Skonsultuj dobór** W razie wątpliwości skontaktuj się ze sklepem, aby dobrać właściwy BMS do swojej instalacji.

Wskazówka doboru BMS

- Liczba modułów: 4–6 (dla 6–13 modułów wybierz BMS RBMS MAX 100A)

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Do jakich baterii pasuje BMS RBMS100A?

Jest dedykowany do modułów Heckman RHFP05100A i obsługuje konfiguracje od 4 do 6 modułów.

Jaka jest minimalna liczba modułów?

Minimalna liczba modułów Heckman RHFP05100A obsługiwanych przez ten BMS wynosi 4, maksymalnie 6.

Co wybrać przy większej liczbie modułów?

Dla układów od 6 do 13 modułów przewidziano BMS RBMS MAX 100A.

Jaki prąd obsługuje BMS RBMS100A?

Prąd ciągły wynosi 100 A. Sprawdź, czy prąd Twojej instalacji mieści się w tym limicie.

Przed czym chroni ten BMS?

Chroni baterię przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i zwarciami.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze magazynu energii przeczytasz w poradniku na blogu.

- Magazyn energii - konieczność czy droga fanaberia?

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Dedykowany BMS dla modułów RHFP05100A

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta