Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 19:30

Link do produktu: https://sklep.aidsolar.eu/hoymiles-bateria-lb-16d-g3-16kwh-51-2v-p-887.html



Hoymiles Bateria LB-16D-G3 16kWh 51,2V

Cena brutto	**9 137,14 zł**
Cena netto	**7 428,57 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**10320**

Opis produktu

Hoymiles LB-16D-G3
Twój Magazyn Energii na Lata (16 kWh)

Szukasz niezawodnego sposobu na niezależność energetyczną? **Hoymiles LB-16D-G3** to zaawansowany akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy (LFP) niskiego napięcia, który łączy w sobie potężną pojemność, bezpieczeństwo i nowoczesny design. Zaprojektowany z myślą o domowych systemach fotowoltaicznych, pozwala na efektywne gromadzenie darmowej energii ze słońca i wykorzystanie jej wtedy, gdy najbardziej jej potrzebujesz.

Dlaczego warto wybrać Hoymiles LB-16D-G3?

- **Potężna pojemność i skalowalność:** Jedno urządzenie oferuje aż **16 kWh** energii całkowitej. Jeśli Twoje potrzeby wzrosną, system możesz rozbudować, łącząc równolegle do 16 jednostek, co daje imponujące **314 kWh** pojemności.
- **Wyjątkowa żywotność:** Dzięki zastosowaniu ogniw o ulepszonych parametrach, akumulator oferuje aż **8000 cykli** pracy (przy 25°C), co przekłada się na długie lata stabilnego zasilania.
- **Bezpieczeństwo klasy Premium:** Technologia **LFP** jest znana z wysokiej stabilności termicznej. Dodatkowo akumulator posiada zintegrowane zabezpieczenia nadnapięciowe, podnapięciowe, nadprądowe oraz czujniki temperatury.
- **Odporność na każde warunki:** Klasa ochrony **IP65** pozwala na montaż urządzenia zarówno wewnątrz budynku, jak i na zewnątrz. Opcjonalna funkcja ogrzewania umożliwia ładowanie akumulatora nawet w ekstremalnie niskich temperaturach do -20°C.

Kluczowe parametry techniczne:

Cecha	Specyfikacja
Pojemność znamionowa	314 Ah
Napięcie znamionowe	51,2 V
Głębokość rozładowania (DOD)	90%
Wymiary	410x886x236mm
Masa	115 kg
Gwarancja	5–10 lat

Łatwy montaż i inteligentna komunikacja

Hoymiles LB-16D-G3 został zaprojektowany z myślą o wygodzie instalatora i użytkownika. **Szybkozłączki** znacząco skracają czas montażu , a wsparcie dla komunikacji **CAN** zapewnia płynną współpracę z falownikiem. Urządzenie można zamontować na ścianie lub postawić na podłodze, dopasowując je do dostępnej przestrzeni.

Zainwestuj w inteligentne zarządzanie energią i ciesz się spokojem dzięki technologii Hoymiles!