Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 16:15

Link do produktu: https://solarne.info/bms-jk-150a-16s-lifepo4-z-balancerem-jk-b1a20s15p-p-5422.html



BMS JK 150A 16S LiFePO4 z balancerem JK-B1A20S15P

Cena brutto	**239,99 zł**
Cena netto	**195,11 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Kod producenta	**JK-B1A20S15P**
Producent	**JK BMS**

Opis produktu

Natęż. prądu: 150A | Równoważenie: 1A

O produkcie

BMS JK 150A to profesjonalne zabezpieczenie dla pakietów LiFePO4 16S. Chroni przed zwarciem, przeładowaniem i nadmiernym rozładowaniem.

Produkt do samodzielnego montażu. Zamów dziś i zabezpiecz swój pakiet bateryjny!

Aktywne równoważenie

Balancer JK-B1A20S15P z prądem 1A zapewnia optymalne napięcie każdej ogniw w pakiecie, wydłużając żywotność baterii.

Ochrona wielofunkcyjna

Zabezpieczenie przed zwarciem, przładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i ciepłem - pełna kontrola bezpieczeństwa pakietu.

Doskonała dla DIY

Idealne rozwiązanie dla montażystów tworzących własne pakiety LiFePO4 - łatwa instalacja i niezawodna praca w systemach off-grid.

Wspierany przez specjalistów

BMS renomowanego producenta JK z polską obsługą techniczną i gwarancją - zakup bezpieczeństwa i spokoju umysłu.

BMS JK 150A to serce bezpiecznego pakietu bateryjnego LiFePO4. Chroni przed najbardziej niebezpiecznymi scenariuszami: zwarciem, przeładowaniem i nierównomiernym stanem naładowania ogniw. Aktywny balancer JK-B1A20S15P automatycznie wyrównuje napięcia, co gwarantuje maksymalną żywotność baterii i niezawodność systemu przez lata eksploatacji.

Natężenie prądu (ciągłe)	150 A
Liczba ogniw	16S (LiFePO4)
Napięcie nominalne	48V
Aktywne równoważenie	1A (balancer JK-B1A20S15P)
Ochrona przed przładowaniem	Tak (regulowalna próg)
Ochrona przed prześadowaniem	Tak (regulowalna próg)
Ochrona termiczna	Tak (do 80°C)
Ochrona przed zwarciem	Tak (automatyczny rozłącznik)
Komunikacja	CAN/RS485 (wersja Pro)
Wymiary modułu BMS	±130 x 100 x 70 mm
Temperatura pracy	-10°C do +55°C

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** +48 22 299 23 26
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

BMS JK 150A to rozwiązanie dla osób, które budują DIY pakiety LiFePO4 powyżej 5 kWh i potrzebują niezawodnej ochrony. Wyróżnia go aktywny balancer 1A – konkurencyjne systemy oferują wyłącznie balancowanie pasywne, co powoduje straty ciepła i wolniejsze wyrównywanie napięć. Przy montażu zwróć uwagę na jakość połączeń sensorów – słabe przewody mogą powodować błędne odczyty. Rekomendujemy ten BMS szczególnie dla instalacji hybrydowych z inwerterami off-grid, gdzie ochrona przed przeciążeniem i przeładowaniem jest krytyczna.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik jak dobrać pojemność magazynu energii do instalacji fotowoltaicznej i zabezpieczyć swój pakiet bateryjny.

Dowiedz się więcej →

Zapytaj o dostępność