

Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/ladowarka-chargery-power-c4012b-v3-1500w-40a-bms-12s-lipo-li-ion-lihv-lito-nimh-nicd-p-2292.html>



Ładowarka Chargery Power C4012B V3 1500W 40A BMS 12S - LIPO, LI-ION, LiHV, LiTo, NIMH / NICD

Cena brutto	1 790,00 zł
Cena netto	1 455,28 zł
Dostępność	✖ Niedostępny

Opis produktu

Chargery Power C4012B V3 Ładowarka 1500W BMS 12S - LIPO, LI-ION, LiHV, LiTo, NIMH / NICD

C4012B to ładowarka z balanserem z podwójnym wejściem AC/DC, posiada zaprogramowany typ akumulatora, liczba komórek, prąd ładowania, napięcie na zaciskach ładowania dla akumulatorów LI-ION, LIPO, LIFE, LiTo, NIMH / NICD i ołowiowych.

Optymalizacja konstrukcji systemu sprawia, że ładowarka C4012B 1500W zużywa mniej niż 1W w stanie spoczynku. Wyposażona w kolorowy wyświetlacz LCD TFT, który wyświetla napięcie, prąd, ładowaną pojemność i temperaturę wewnętrzną. Sprawność ładowarki wynosi 94% przy niewielkich rozmiarach.

Cechy szczególne:

1. Unikalna architektura.
2. Ładowarka wykorzystuje zaawansowaną technologię pomiaru ADC, wysoką dokładność, obwód wykrywania wysokiego napięcia i wysoki prąd. Maksymalna tolerancja pomiarów napięcia mieści się w granicach 5 mV przy 12 S bateria lipo.
3. Ładowarka przyjmuje zaawansowany obwód równowagi i algorytm, stały prąd 1,2A na ogniwo jest bardzo przydatny w przypadku akumulatora o dużej pojemności, funkcja może wznowić stan równowagi napięcia wszystkich komórek w jak najkrótszym czasie. Zabezpieczenie przed nadmierną temperaturą upewnia się, że bezpieczeństwo systemu podczas równowagi.
4. Maksymalna moc rozładowania 100 W nie wymaga żadnego obciążenia zewnętrznego, zabezpieczenie przed nadmierną temperaturą zapewnia bezpieczeństwo systemu podczas rozładowania.
5. Wewnętrzna ochrona temperatury ładowarki. Gdy temperatura wewnętrzna przekroczy temperaturę konfiguracji, moc wyjściowa zostanie automatycznie zmniejszona; a ładowarka przestanie działać, gdy temperatura przekroczy temperaturę wyłączenia.
6. Inteligentny obwód sterowania wentylatorem wyczuwa temperaturę wewnętrzną za pomocą czujnika temperatury, aby w ten sposób kontrolować prędkość wentylatora.
7. Ekran tft lcd zapewnia bogate informacje, w tym prąd, napięcie, moc, pojemność, czas, status pracy i temperaturę i tak dalej.
8. Ładowarka posiada maksymalną ochrona bezpieczeństwa, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości na wejście i wyjście Anti-spark na wejściu i wyjściu nawet podłączyć do akumulatora 50 V. Nieprawidłowe zabezpieczenie połączenia akumulatora, gdy zestaw wielu baterii jest podłączony szeregowo na płytka przyłączeniowa. Czas ładowania, pojemność ładowania i ochrona temperatury akumulatora.
9. Obsługuje aktualizację oprogramowania układowego przez port USB.

Dane Techniczne:

- Napięcie wejściowe: DC 10-28 V, 30 V max. Lub AC 100-265 V.
- Prąd wejściowy: 25A maksymalne wejście dc i 15 Arms na wejściu AC110V
- Prąd ładowania: 0.1-20A, 500 W max. Na wejście DC lub 1-40A, 1500 W max. Na wejściu AC
- Prąd rozładowania: 0.1-40A, 100 W max.
- Dokładność napięcia ogniwa: -5mV/+ 5mV

-
- Prąd balansera: 1,2 A na ogniwo tylko dla akumulatora LiPoly, Li-ion, LiTo i LiFePO4
 - Typ baterii: akumulator 1-12S LiPoly, Li-ion, LiHV, LiTo, LiFePO4, NiMh/NiCd, Pb acid (VRLA)

Właściwości mechaniczne:

Rozmiar: 281*170*68 (dł. x szer. x wys., mm)

Waga: 3.5 kg bez żadnych akcesoriów.

Wejściowy kabel zasilający: przewód AWG14, długość 600mm dla prądu stałego; przewód AWG14 o długości 1.5 m dla prądu przemiennego

Wyjście złącze dc: XT-90 złącze męskie+

Zestaw zawiera:

1. Ładowarka C4012B
2. Kabel zasilający do DC
3. Kabel zasilający do AC
3. USB do transmisji danych
4. Czujnik temperatury
5. Przewód przejściowy
6. Płytki przyłączeniowa
7. Konektor XT-90

Czas na zwrot

Klient ma 14 dni na zwrot zakupionego towaru bez podania przyczyny.