Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 16:34

Link do produktu: https://www.skyrc.pl/skyrc-imax-b6-oryginalna-ladowarka-zasilacz-skyrc-15v-4a-p-22.html



SkyRC iMAX B6 oryginalna ładowarka + zasilacz SkyRC 15V 4A

Cena	**189,00 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**20**
Kod producenta	**SkyRC IMAXB6 zas 15V 4A**
Producent	**SkyRC**

Opis produktu

Oryginalność ładowarki potwierdzona jest hologramem na spodniej stronie. Dzieki numerom znajdującym się na hologramie pod zdrapką, możliwe jest potwierdzenie jej oryginalności na stronie producenta.

Do ładowarki załączamy polską instrukcję.

Ładowarka iMAX B6 to szybka i prosta w obsłudze ładowarka akumulatorów NiCd/NiMh oraz akumulatorów litowych.

Zoptymalizowane oprogramowanie operacyjne.

iMAX B6 posiada funkcję AUTO, która kontroluje szybkość ładowania podczas ładowania i rozładowywania. W przypadku akumulatorów litowych, może to zapobiec przegrzaniu, które może prowadzić do eksplozji z powodu złego ustawienia parametrów przez użytkownika. Ładowarka auotmatycznie rozłączy obwod i rozpocznie alarm w przypadku jakiejkolwiek awarii. Wszystkie tryby pracy tej ładowarki są kontrolowane automatycznie w celu osiągnięcia maksymalnego bezpieczeństwa. Wszystkie ustawienia mogą być konfigurowane przez użytkownika.

Maksymalne bezpieczeństwo

Delta-peak: automatyczny program zakończenia w oparciu o zasadę wykrywania napięcia Delta-peak. Gdy napięcie akumulatora przekracza próg, proces zostanie zakończony automatycznie.

Automatyczne ograniczenie prądu ładowania.

Można ustawić górny limit prądu ładowania podczas ładowania akumulatorów NiCd lub NiMH. Funkcja ta przydatna jest do ładowania akumulatorów NiMH o niskiej impedancji i mocy w trybie ładowania "AUTO".

Ograniczenie temperatury.

Wewnętrzna reakcja chemiczna akumulatora może spowodować, że temperatura baterii wzrośnie podczas ładowania. Jeśli limit temperatury zostanie osiągnięty, proces ładowania zostanie zakończony. Funkcja ta jest dostępna po podłączeniu opcjonalnej sondy temperatury, która nie jest załączona do ładowarki.

Duża moc i wydajnosc.

iMAX B6 posiada maksymalną moc wyjściową 50W. Dzięki temu posiada możliwość ładowania lub rozładowania do 15 ogniw NiCd / NiMH lub 6 ogniw litowych z maksymalnym prądem 5.0A.

Maksymalna moc ładowarki.

Rzeczywista maksymalna moc ładowarki jest automatycznie ograniczona do 50 W, więc nie jest możliwe przekroczenie maksymalnej mocy ładowarki. Maksymalna moc rozładowywania wynosi około 5W. Prąd rozładowywania ograniczony jest przez ładowarkę oraz wewnętrzny czujnik termiczny. Jeżeli wewnętrzna temperatura przekroczy 80 stopni Celsjusza, ładowarka zatrzyma proces oraz komunikat "TEMP OVER ERR " pokaże się na wyświetlaczu LCD. W takim przypadku należy zmniejszyć prąd rozładowywania.

Wewnętrzny niezależny balanser akumulatorów litowych.

iMAX B6 posiada wewnętrzny balanser ogniw. Nie jest konieczne podłączenie zewnętrznego balansera.

Równoważenie poszczególnych ogniw podczas ładowania oraz rozładowywania.

Podczas rozładowywania iMAX B6 może monitorować i wyrównywać napięcie każdego ogniwa akumulatora indywidualnie. Jeżeli napięcie pojedynczego ogniwa jest nieprawidłowe pojawi się komunikat o błędzie i proces zakończy się automatycznie.

Możliwość dostosowania do różnych typów akumulatorów litowych.

iMAX B6 jest dostosowana do różnych rodzajów baterii litowo, takich jak Li-Ion, Li-Fe i nowej serii akumulatorów Li-Fe.

Tryby "Fast" i "storage" akumulatorów litowych.

Istnieją różne metody ładowania akumulatorów litowych. "Fast" zmniejsza czas ładowania podczas gdy metoda "storage" kontroluje końcowe napięcie akumulatora. Ta metoda jest najlepsza do długotrwałego przechowywania i chroni żywotność baterii.

Przechowywanie danych ładowania.

iMAX B6 może przechowywać dane z pięciu różnych akumulatorów. Użytkownik może ustawić parametry ładowania / rozładowywania dla danego typu akumulatorów i załadować te ustawienia, aby naładować akumulator bez dodatkowego programowania.

Cykliczne ładowanie / rozładowywanie akumulatorów.

Można ustawić do 5 cykli ładowania / rozładowywania.

Analiza danych na PC za pomocą portu USB.

Dla ekspertów technicznych, iMAX B6 oferuje program na komputery PC za pomocą którego można wykonać analizę charakterystyki akumulatorów przez port USB. Możliwe jest uzyskanie wykresu napięcia, prądu, pojemności i krzywych temperatury. Program pokazuje również indywidualne

napięcie każdego ogniwa w akumulatorach litowych. (Oprogramowanie do analizy i przewód USB nie są wliczone w cenę)

Specyfikacja

Specyfikacja:

Napięcie zasilania: DC 11-18 V

Moc ładowania: Max 50W

Moc rozładowywania: Max. 5W

Prąd ładowania: 0.1-5.0A

Prąd rozładowywania: 0.1-1.0A

Prąd balansera Li-po: 300mA/ogniwo

Liczba ogniw NiCd/NiMH: 1-15 ogniw

Liczba ogniw Li-ion/Fe/Po: 1-6 ogniw

Napięcie akumulatora Pb/żelowy: 2-20V

Waga netto: 277g
Wymiary: 133x87x33mm