Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 19:04

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/ladowarka-do-akumulatorow-cbc-1-6v-12v-1a-p-26008.html



Ładowarka do akumulatorów CBC-1 6V/12V 1A

Cena brutto	**88,56 zł**
Cena netto	**72,00 zł**
Numer katalogowy	**28885**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Inteligentna, procesorowa ładowarka do popularnych akumulatorów 6V i 12V stosowanych w motoryzacji i przemyśle. **Idealny dla akumulatorów samochodowych, motocyklowych, kwasowo-ołowiowych, żelowych, AGM.**
Typ - cyfrowy, impulsowy.
Maks. prąd ładowania - 1A.
Rozłączany kabel wyjściowy z szybko-złączką typu SAE. Krokodylki oraz konektory oczkowe w zestawie.

Ładowarka ' prostownik ' do akumulatorów 6V / 12V żelowych / AGM / kwasowo-ołowiowych
Everactive CBC-1 w nowej, usprawnionej wersji V2.
cyfrowy, w pełni automatyczny.

everActive CBC1 to uniwersalna ładowarka buforowa / tzw. "prostownik inteligentny" do wszelkiego typu akumulatorów kwasowych (samochodowych itp.) 6V i 12V, żelowych / AGM.

NOWA CYFROWA TECHNOLOGIA to małe rozmiary, większa niezawodność, większa skuteczność, większa efektywność, mniejsze zużycie energii elektrycznej.
Ładowarka obsługuje większość dostępnych na rynku akumulatorów samochodowych, żelowych, AGM o pojemnościach powyżej 1.2 Ah.
Pomimo stosunkowo niskiego prądu ładowania 1A, ładowarka pozwala doładować i utrzymać pełne naładowanie nawet w przypadku większości akumulatorów samochodowych.

Ładowarka jest inteligentna, **sterowana mikroprocesorem - po pełnym naładowaniu automatycznie wyłącza się, przechodząc w tryb monitorowania napięcia** - w 100% bezpieczna dla każdego akumulatora.
Skuteczność naszej ładowarki jest porównywalna z procesem ładowania w wiodących, profesjonalnych urządzeniach (nawet wielokrotnie droższych) - **używanie inteligentnej ładowarki nie wpływa negatywnie na eksploatację akumulatora**, a wręcz przeciwnie, przy regularnym stosowaniu, skutecznie wydłuża czas jego eksploatacji.

Ładowarka odpowiednia jest dla rozmaitych akumulatorów o różnych pojemnościach - **nadaje się również do akumulatorów żelowych, motocyklowych, stosowanych na jachtach czy akumulatorów do skuterów o mniejszej pojemności.**

Nieograniczone możliwości - nasza ładowarka wyposażona została w unikalny, rozłączany kabel z szybkozłączem SAE. Umożliwia to bezproblemowe dopasowanie ładowarki do posiadanej instalacji, gdy dołączone kable z krokodylkami i terminalami oczkowymi są niewystarczające.

W ładowarce zastosowano nowoczesne rozwiązania:

- **najnowsza technologia SMD** - mikroprocesor i wszystkie komponenty zamknięto w miniaturowej, bardzo zgrabnej obudowie,
-

- ładowarka niweluje zjawisko zasiarczania akumulatorów, które może powstawać podczas ładowania,
- **w 100% bezobsługowa** - wystarczy podłączyć pod zaciski akumulatora i do sieci AC, ładowarka samodzielnie wykona całą pracę,
- **automatyczna i pewna** kontrola naładowania akumulatora - ładowarka wyłącza się po osiągnięciu określonego napięcia,
- **wielofunkcyjny wskaźnik diodowy (wyróżnik nowej wersji V2)** - ładowarka ma rozszerzoną sygnalizację aktualnego stanu i postępu pracy,
- **monitorowanie napięcia po zakończeniu ładowania** - automatyczne wznowienie ładowania w przypadku spadku napięcia na akumulatorze, **również po zaniku napięcia z sieci AC**,
- **rozłączany kabel** wyposażony w szybko-złącze typu SAE, umożliwia dopasowanie ładowarki do własnych potrzeb, **na wyposażeniu standardowym znajdują się końcówki z krokodylkami oraz terminale oczkowe**,
- automatyczna detekcja akumulatorów 6V / 12V,
- ładowarka wyposażona w komplet zabezpieczeń przeciw zwarciom, przed błędnym podłączeniem biegunów, przed przegrzaniem, przeciążeniem, przeładowaniem itp.

Ładowarka CBC 1 jest przeznaczona do baterii 6V / 12V typu żelowe, kwasowo-ołowiowe, AGM, VRLA, VLA, SLA, WET, GEL, Lead-Acid. Ładowanie przebiega automatycznie. Proces ładowania, działanie ładowarki **sygnalizowane jest dwukolorową diodą LED**.

Sposób działania ładowarki CBC1:
1. Automatyczne określenie rodzaju, napięcia i stopnia naładowania akumulatora.
2. Ładowarka automatycznie rozpocznie doładowywanie, jeżeli napięcie na akumulatorze wynosi <13V dla akumulatora 12V i <6,5V dla akumulatora 6V,
3. Ładowanie jest automatycznie kończone po osiągnięciu napięcia ok. 14V (dla akumulatora 12V) lub ok. 7V (dla akumulatora 6V) - ładowarka monitoruje napięcie na akumulatorze i w razie konieczności powtarza kroki 2-3.

CBC-1 zapewnia buforowe, konserwacyjne ładowanie akumulatora, utrzymując gotowość do pracy w dowolnym okresie czasie

Cechy produktu Ładowarka procesorowa 6V/12V everActive CBC-1 v2

Napięcie wejściowe

- AC 100-240 V, 50-60Hz(50-60 Hz)

Obsługiwane typy akumulatorów

- 6V/12V DC (automatyczna detekcja)
- żelowe, kwasowo-ołowiowe, AGM, VRLA, VLA, SLA, WET, GEL, Lead-Acid, EFB, Ca/Ca, Pb itd.

Obsługiwane pojemności akumulatorów

- powyżej 1,2 Ah

Maksymalne napięcie ładowania [V]

- 14,00(około 14V dla akumulatorów 12V)
- 7,00(około 7V dla akumulatorów 6V)

Prąd ładowania (skuteczny)

- 1A

Typowa sprawność

>75-80%

Temperatura pracy [°C]

-10..40st. C (ograniczenie mocy przy wyższych temp.)

Wymiary (szer. x głęb. x wys.) [mm]

95 x 58 x 33

Inne, istotne cechy produktu

- Długość kabla zasilającego AC ok. 0,5 m
- Łączna długość przyłączy z krokodylkami lub oczkami ok. 1,8 m

Zestaw zawiera

- Ładowarka automatyczna everActive CBC-1 v2
- Instrukcja obsługi PL/EN/DE
- Przyłącze z krokodylkami
- Przyłącze z terminalami oczkowymi

Orientacyjne czasy ładowania [?]

- 5 Ah - 7 h
- 10 Ah - 14 h
- 50 Ah - 70 h
- 100 Ah - 140 h