Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 16:06

Link do produktu: https://megamarketonline.pl/ladowarka-inteligentna-do-pojazdow-12v-i-24-v-lad-mw-sc4b-p-394.html



ŁADOWARKA INTELIGENTNA DO POJAZDÓW 12V i 24 V- ŁAD-MW-SC4B

Cena brutto	**185,90 zł**
Cena netto	**151,14 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Stan magazynowy	**84 szt.**
Numer katalogowy	**000394-MMO**
Kod producenta	**ŁAD-MW-SC6B**
Kod EAN	**590213512062**

Opis produktu

INTELIGENTNA ŁADOWARKA ŁAD-MW-SC6B

*Inteligentna ładowarka akumulatorowa – **12V**/1A/3A/6A **, 24V**/1A/3A*

Proponujemy do każdego pojazdy ładowarkę inteligentną - sprawia że akumulator będzie mógł być dłużej użytkowany.

Jest to idealne rozwiązanie gdy mamy w domu różne urządzenia wymagające ładawania.

Ta ładowarka zadba o dobrą jakość ładowania i wydłuży czas użytkowania akumulatorów.

- **Cechy:**
- ***Odpowiednia dla 12V i 24V akumulatorów kwasowo-ołowiowych mokrych, żelowych oraz AGM***
- ***Pojemność akumulatora: 1.2Ah – 180Ah(12V), 1.2Ah-90Ah (24V)***
- ***Zabezpieczenia: Zwarciowe / Nadnapięciowe***
- ***Wybieralny prąd ładowania: 1A/3A/ 6A (12V), 1A/3A (24V)***
- ***Wyświetlacz LCD, przyjazny interfejs, sterowana mikroprocesorowo***
- ***Wykrywanie stanu akumulatora, tryb odsiarczania***

■ Zastosowanie:

- ***Odpowiednia dla 12V i 24V akumulatorów kwasowo-ołowiowych***
- ***pojazdy dla dzieci***

SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

MODEL MW-SC6B

WEJŚCIE

·Napięcie wejściowe 220-240V (50Hz)

·Prąd wejściowy (max.) 0.75A/230VAC

WYJŚCIE

·Napięcie wyjścowe (max.) 14.7V 29.4V

·Prąd wyjściowy 1A / 3A / 6A (wybieralny) 1A / 3A (wybieralny)

·Moc wyjściowa (max.) 88.2W

·Sprawność (typ.) 80%

ZABEZPIECZENIA

·Nadnapięciowe >16VDC (tryb 12V), >32V (tryb 24V), odłączenie napięcia wyjściowego

·Zwarciowe Odłączenie napięcia wyjściowego, informacja na wyświetlaczu

ŚRODOWISKO PRACY

·Temperatura pracy -5°C ÷ + 40°C

·Wilgotność pracy 20-90% (wilgotność względna, bez kondensacji)

·Temperatura i wilgotność składowania -10°C ÷ 60°C, 10 ÷ 95% (wilgotność względna, bez kondensacji)

NORMY BEZPIECZEŃSTWA I KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

·Normy bezpieczeństwa EN 60335-2-29:2004 + A2:2010; EN 60335-1:2012 + A11:2014

·Normy EMC EN 55014-1 , EN 61000-3-3, EN 55014-2, EN 61000-3-3, EN-61000-3-2

Nr Faza ładowania

Opis:

1 *Inicjalizacja* Sprawdzenie stanu baterii w celu określenia odpowiedniego trybu ładowania. Jeżeli akumulator jest głęboko

rozładowany, urządzenie rozpocznie ładowanie regeneracyjne.

2 *Ładowanie niskim prądem*

Rozpoczęcie ładowania niskim prądem mające na celu podgrzanie akumulatora przed procesem ładowania

stałym prądem.

3 - 6 *Ładowanie stałymprądem* Ładowanie maksymalnym prądem do około 85% pojemności.

7 *Ładowanie stałym napięciem*

Ładowanie do około 95% pojemności przy stopniowym zmniejszaniu prądu mające na celu zwiększenie

żywotności akumulatora.

8 *Ładowanie spoczynkowe* Zakończenie procesu ładowania. Uzyskanie maksymalnej możliwej pojemności akumulatora.

9 *Analiza* Sprawdzenie czy akumulator utrzymuje swoją pojemność. W tym etapie

ładowarka może rozpocząć proces

odsiarczania w przypadku akumulatorów w słabej kondycji.

10 *Konserwacja* Monitorowanie stanu akumulatora. Jeżeli napięcie spadnie poniżej wartości progowej, ładowarka ponownie

rozpocznie pracę, aby utrzymać pełne naładowanie akumulatora.

- *Tryb regeneracji*

Proces regeneracji mocno rozładowanych lub zasiarczonych akumulatorów poprzez ładowanie impulsowe

niskim prądem - dotyczy ładowania odbudowującego. Tryb ten może być załączony manualnie lub

automatycznie (kiedy akumulator jest głęboko rozładowany).

- *Tryb odsiarczania*

Odzyskiwanie pojemności zasiarczonych akumulatorów poprzez ładowanie impulsowe podwyższonym

napięciem rozbijającego kryształy siarki znajdujące się na elektrodach - dotyczy ładowania odbudowującego.

Tryb ten załączany jest po *Analizie*, w przypadku, kiedy akumulator nie utrzymuje ładunku