

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/prostownik-samochodowy-450ah-6-30-a-magnum-agri-inverter-5012-p-2983.html>



PROSTOWNIK SAMOCHODOWY 450Ah, 6-30 A MAGNUM AGRI INVERTER 50/12

Cena	337,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145132023
Kod producenta	133E-18643_20181012122712
Kod EAN	5901016100034

Opis produktu

PROSTOWNIK SAMOCHODOWY 3-30 A MAGNUM AGRI INVERTER 50/12 450 Ah

Automatyczny inwertorowy prostownik do ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych, żelowych oraz AMG. Jest przeznaczony do ładowania zwykłego i ładowania konserwacyjnego akumulatorów.

Mikroprocesorowe sterowanie procesem ładowania i zastosowanie **4-stopniowego cyklu ładowania** pozwala na bardzo długie pozostawienie akumulatora podłączonego do urządzenia bez ryzyka jego uszkodzenia.

Prostownik posiada szereg zabezpieczeń takich jak: **zabezpieczenie przeciwzwarciowe, zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem biegunów, zabezpieczenie przed przegrzaniem się, zabezpieczenie przed przeładowaniem, zabezpieczenie przed ładowaniem uszkodzonych lub całkowicie rozładowanych akumulatorów.**

Zabezpieczenia te pozwalają ładować akumulator bez wymontowywania go z pojazdu, a nawet dokonywać rozruchu silnika w trakcie ładowania akumulatora stanowiąc nieznaczne wzmocnienie rozruchu.

Charakterystyka:

- Prostownik spełnia wymagania norm europejskich w zakresie bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej
- Proces wytwarzania odpowiada standardowi Systemu Jakości ISO 9001

W odróżnieniu od prostownika z 3-stopniowym trybem ładowania, prostownik z trybem 4-stopniowym może rozpocząć proces ładowania od ładowania wstępnego. **Ma to szczególne znaczenie w przypadku akumulatorów znacznie rozładowanych, lub nieużywanych przez długi czas.**

W trybie tym prostownik pobudza akumulator prądem o niskim natężeniu w celu bezpiecznego przywrócenia mu parametrów umożliwiających ładowanie w trybie normalnym. Następnie prostownik przejdzie automatycznie do ładowania według kolejnych trybów.

Ostatnim trybem jest ładowanie podtrzymujące (konserwacyjne). Po całkowitym naładowaniu akumulatora prostownik wyłączy lampkę sygnalizującą ładowanie oraz wentylator, a włączy kontrolkę „Doładowywanie – Podtrzymanie”.

W tym momencie akumulator jest gotowy do użycia – można go zamontować w pojeździe. Jednak w przypadku potrzeby składowania akumulatora można go nie odpinać i nie wyłączać prostownika.

Prostownik wówczas będzie działał w trybie podtrzymania, utrzymując akumulator w stanie maksymalnego naładowania przez cały okres składowania.

Specyfikacja techniczna:

- Napięcie zasilania: **230 V / 50 Hz**
- Max pobór mocy: **400 W**
- Prąd ładowania: **3-30 A**
- Max pojemność akumulatora: **50-450 Ah**

-
- Napięcie ładowania: **14,5-14,8 V**
 - Napięcie podtrzymujące: **13,8 V**
 - Napięcie akumulatora: **12 V**
 - Długość przewodu zasilania: **90 cm**
 - Ilość stopni ładowania: **4**
 - Zabezpieczenia: **zabezpieczenie przeciwzwarceniowe, przed odwrotnym podłączeniem biegunów, przed przegrzaniem się, przed przeładowaniem, przed ładowaniem uszkodzonych lub całkowicie rozładowanych akumulatorów**
 - Wyświetlacz cyfrowy: **tak**
 - Klasa szczelności: **IP20**
 - Waga: **2 kg**

***Zdjęcie poglądowe**