

Karta produktu:

Prostownik automatyczny do akumulatorów 6V/12V 1,2A VOLT

VOLT POLSKA



Producent:	VOLT POLSKA
Symbol:	64.0045
Kod producenta:	6PRO061202
Kod EAN:	5903111886608

Opis produktu

Automatyczna ładowarka (prostownik) 1,2A przeznaczona do ładowania 6V i 12V kwasowo-ołowiowych akumulatorów samochodowych. Do takich akumulatorów należą m.in.: akumulatory bezobsługowe VRLA (AGM i GEL), akumulatory kwasowe z ciekłym elektrolitem lub MF. Po podłączeniu samoczynnie rozpoznaje typ akumulatora, napięcie i pojemność. Po całkowitym naładowaniu akumulatora przechodzi w tryb "czuwania" w którym sprawdza jego stan i utrzymuje go w pełnym naładowaniu.

Prostownik umożliwia ładowanie akumulatorów o napięciu 6V i 12V

Zestaw zawiera:

- Prostownik
- 2 x zaciski do akumulatorów (czarny i czerwony)
- Przejściówka na klemy
- Przejściówka na oczka
- Instrukcja obsługi

Najważniejsze cechy:

- Natężenie maksymalne: **1,2A**
- Napięcie wyjściowe: **6V / 12V**
- Umożliwia ładowanie akumulatorów o pojemnościach do **12Ah dla 6V** oraz do **84Ah dla 12V**
- Kompaktowy rozmiar
- Wysoka niezawodność i efektywność
- **Ładowarka automatyczna** - po pełnym naładowaniu wyłącza się i przechodzi w stan monitorowania napięcia
- Nie wpływa negatywnie na eksploatację akumulatora

Szerokie zastosowanie

Prezentowany prostownik znajduje zastosowanie w ładowaniu akumulatorów **kwasowo-ołowiowych 6V** (pojemność 1,2 - 12Ah) **oraz 12V** (pojemność 1,2 - 84Ah). Dzięki niskiemu prądowi ładowania zalecana szczególnie do ładowania akumulatorów samochodowych w: sprzęcie ogrodniczym, motocyklach, skuterach, łodziach, przyczepach kempingowych, quadach, elektrycznych zabawkach dla dzieci oraz innych urządzeniach posiadających akumulatory.

Rodzaje obsługiwanych akumulatorów:

- akumulatory samochodowe i żelowe
- akumulatory bezobsługowe VRLA: AGM i GEL
- akumulatory kwasowe z ciekłym elektrolitem oraz MF

Charakterystyka:

- Dzięki zaawansowanym technologiom wykorzystywanym podczas projektowania i budowy prostownika, umożliwia on ładowanie akumulatorów do prawie 100% ich oryginalnej pojemności
- W pełni automatyczny proces ładowania (wykrycie napięcia akumulatora)
- Odpowiednie zabezpieczenia chroniące przed zbytnim naładowaniem akumulatorów
- Elektroniczne zabezpieczenia przed błędami użytkownika np.: odwrotna polaryzacja połączenia
- Zabezpieczenie przeciwiskrowe, temperaturowe i zwarciove
- Wskaźniki pracy zrealizowane za pomocą diod LED

Parametry techniczne:

- Napięcie wejściowe: 220 – 260 VAC~50Hz
- Napięcie wyjściowe: 6V / 12V (automatyczne przełączanie)
- Napięcie ładowania: 6V ($7.2V \pm 0.2V$) / 12V ($14.4V \pm 0.25V$)
- Zakres temperatury przechowywania: -10°C do 40°C
- Klasa zabezpieczeń: 2
- Maksymalna pojemność akumulatora 6V: 1.2Ah – 12Ah
- Maksymalna pojemność akumulatora 12V: 1.2Ah – 84Ah
- Moc znamionowa: 20W
- Prąd znamionowy: 1.2A
- Klasa ochrony obudowy: IP 65
- Wymiary: 10,62x5,29x3,4cm
- Waga: 300 g
- Symbol producenta: 6PRO061202

Producent - VOLT POLSKA

VOLT Polska Sp. z o.o. to znana i niezawodna marka na rynku zasilania awaryjnego w Polsce i Europie. Firma zajmuje się dystrybucją i produkcją m.in.: zasilaczy awaryjnych, przetwornic DC/DC, przetwornic DC/AC, konwerterów i reduktorów napięcia, zasilaczy laptopowych, prostowników oraz akumulatorów. Dzięki przemyślanej i dynamicznej strategii działania, w ciągu kilku lat VOLT Polska zyskało zasłużoną na rynku renomę. Z każdym krokiem działają by ich produkty były jak najlepiej dopasowane do aktualnych potrzeb klientów, dodatkowo wsparte profesjonalnym serwisem producenta.

Specyfikacja

Marka	VOLT POLSKA
Max. prąd ładowania [A]	1.2
Napięcie [V]	6/12
Typ	zwykły