

Karta produktu:

## Prostownik automatyczny Compact do akumulatorów 12V 6A z wyświetlaczem LCD VOLT

VOLT POLSKA



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | VOLT POLSKA   |
| Symbol:         | 64.0197       |
| Kod producenta: | 6PRLN12V6A    |
| Kod EAN:        | 5904100451296 |

### Opis produktu

#### Prostownik uniwersalny automatyczny COMPACT do ładowania akumulatorów 12V 6A LCD

Prostownik automatyczny COMPACT przeznaczony do ładowania tradycyjnych akumulatorów **kwasowo-ołowiowych**, **żelowych (GEL)** oraz akumulatorów z oznaczeniem **AGM** (stosowanych w samochodach z systemem "START-STOP") o pojemności od **15 do 100Ah**.

Ładowarka przeznaczona jest nie tylko do akumulatorów rozruchowych stosowanych w samochodach oraz motocyklach, ale także do akumulatorów głębokiego rozładowania (**Deep-Cycle**), pracujących cyklicznie jako źródło zasilania urządzeń pokładowych na łodziach wędkarskich, jachtach, kamperach.

Prostownik ma małe rozmiary i jest niezwykle łatwy w obsłudze, dzięki czemu świetnie nadaje się do **użytku domowego**. Pozwala ładować akumulatory używane w samochodach, motocyklach, skuterach, jachtach, łodziach, pojazdach ogrodowych, sprzętujących i wielu innych.



#### Najważniejsze zalety:

- Automatyczna kontrola naładowania akumulatora
- Monitorowanie napięcia po zakończeniu ładowania
- Tryb letni i zimowy
- Tryb regeneracji
- Sterowanie trybami pracy jednym przyciskiem
- Automatyczne wykrycie rodzaju akumulatora
- Wyświetlacz LCD
- Zabezpieczenie ładowania





- Obsługiwane akumulatory kwasowo-ołowiowe, AGM, GEL i Deep Cycle o napięciu 12V

## Tryby ładowania

Tryb pracy może być wybrany dopiero w momencie, gdy prostownik jest podłączony do sieci. Każdorazowe użycie przycisku TRYB przełącza tryby pracy w kolejności:

- Akumulator samochodowy - tryb odpowiedni dla zwykłego akumulatora samochodowego (12V 15Ah-100Ah).
- Akumulator AGM / Start-Stop - tryb odpowiedni do akumulatora samochodowego typu AGM / Start-Stop (12V 15Ah-100Ah).
- Akumulator motocyklowy - tryb nadaje się do wszystkich rodzajów akumulatorów w motocyklach (12V kwasowo-ołowiowe).
- Naprawa starego akumulatora - tryb odpowiedni do starych rozładowanych akumulatorów, w celu regeneracji.



## Tryb letni i zimowy

- Podczas ładowania urządzenie automatycznie wykrywa warunki otoczenia i dopasowuje odpowiedni tryb ładowania, bez potrzeby ustawiania go ręcznie.
- Tryb zimowy - ładowanie w temperaturze poniżej 10 stopni.
- Tryb letni - ładowanie powyżej temperatury 26 stopni.

## Tryb regeneracji

Dzięki funkcję regeneracji prostownik **naprawia rozładowane akumulatory**. Urządzenie wykorzystuje w tym trybie technologię impulsów o wysokiej i niskiej częstotliwości, ma to dobry efekt naprawy i aktywacji bardzo mocno rozładowanego akumulatora.

Funkcję tę wykorzystujemy przy ładowaniu akumulatorów, które są **zupełnie rozładowane** lub przez długi czas były **bezczyenne** i nie można ich naładować innymi prostownikami.



## Opis wyświetlacza:

1. Temperatura
2. Napięcie
3. Prąd ładowania
4. Koniec ładowania
5. Naprawa
6. Wyłączenie
7. Błąd podłączenia
8. Poziom ładowania
9. Zima
10. Lato
11. Naprawa





### Dane techniczne:

- Producent: **Volt Polska**
- Symbol: **6PRLN12V6A**
- Prąd ładowania: **6A**
- Napięcie wejściowe: **230VAC**
- Częstotliwość napięcia wejściowego: **50/60Hz**
- Napięcie wyjściowe: **15,5V**
- Moc maksymalna: **100W**
- Wymiary urządzenia: **146x81x60mm**
- Waga urządzenia: **400g**
- Wymiary opakowania: **150x85x62mm**
- Waga opakowania: **450g**

### O producencie:

**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

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Max. prąd ładowania [A] | 6           |
| Napięcie [V]            | 12          |
| Producent               | VOLT POLSKA |
| Typ                     | Compact     |