

Karta produktu:

Prostownik automatyczny Compact do akumulatorów 12V/24V 10A z wyświetlaczem LCD VOLT

VOLT POLSKA



Producent:	VOLT POLSKA
Symbol:	64.0417
Kod producenta:	6PRLN1210A
Kod EAN:	5904100451425

Opis produktu

Prostownik uniwersalny automatyczny COMPACT do ładowania akumulatorów 12V (10A) / 24V (5A) LCD

Prostownik automatyczny COMPACT przeznaczony do ładowania tradycyjnych akumulatorów **kwasowo-ołowiowych**, **żelowych (GEL)** oraz **bezobsługowych AGM**.

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, sprzętających i wielu innych.



Najważniejsze zalety:

- Wysoka wydajność ładowania (>85%)
- Automatycznie regulowane napięcie ładowania w stosunku do temperatury w celu zabezpieczenia przed przeładowaniem akumulatora
- Zabezpieczenia przez odwrotną polaryzacją podłączenia, zwarcie, przeładowaniem, iskrzeniem na ogniwach baterii





- Czytelny wyświetlacz LCD prezentujący parametry pracy, m.in. napięcie, prąd ładowania, temperaturę, itd.
- Tryb letni i zimowy
- Tryb regeneracji
- Sterowanie trybami pracy jednym przyciskiem
- Obsługiwane akumulatory kwasowo-ołowiowe, AGM, GEL i Deep Cycle o napięciu 12V i 24V

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 28 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.

Sterowanie prostownikiem

1. Naciskaj „WYBÓR FUNKCJI” aby przełączyć między trybami pracy. Dla 12V maks. prąd wynosi 10A. Dla 24V maks. prąd wynosi 5A.
2. Naciśnij i przytrzymaj „WYBÓR FUNKCJI” przez ok. 5 sekund aby wybrać tryb regeneracji. Każde kolejne naciśnięcie wydłuża czas regeneracji o 1h.
3. Ponowne dłuższe naciśnięcie „WYBÓR FUNKCJI” kończy tryb regeneracji.
4. Wyświetlacz LCD prezentuje parametry ładowania.





Dane techniczne:

- Producent: **Volt Polska**
- Symbol: **6PRLN1210A**
- Prąd ładowania: **10A (12V) / 5A (24V)**
- Napięcie wejściowe: **100-240 VAC**
- Częstotliwość napięcia wejściowego: **50/60Hz**
- Napięcie wyjściowe: **14,6-16V**
- Wymiary urządzenia: **186x85x60mm**
- Waga urządzenia: **540g**
- Wymiary opakowania: **222x135x66mm**
- Waga opakowania: **600g**

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 zastrżoną 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]	10
Napięcie [V]	12/24
Typ	Compact