

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/ladowarka-automatyczna-prostownik-mikroprocesorowy-ltc-12v-10a-24v-5a-p-188762.html>



Ładowarka automatyczna, prostownik mikroprocesorowy LTC 12V 10A - 24V 5A

Cena	92,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	LX1212
Kod EAN	5902270787030

Opis produktu

Ładowarka automatyczna, prostownik mikroprocesorowy LTC 12V 10A - 24V 5A

NAJNOWSZEJ GENERACJI SMART PROSTOWNIK Z FUNKCJĄ NAPRAWY - 12V i 24V

MAŁY WYMIAR
SZYBKIE ŁADOWANIE MAX 10A
NAPRAWIANIE AKUMULATORÓW 12V i 24V
WYŚWIETLACZ LCD

PASUJE DO WSZYSTKICH AKUMULATORÓW 12V i 24V OD 4Ah DO 150Ah

NAJWYŻSZA JAKOŚĆ LTC

Prostownik LTC wykonany został z wysokiej jakości materiałów, dzięki czemu cechuje się trwałością i długowiecznością. Zastosowane zabezpieczenia prądowe i termiczne zwiększają bezpieczeństwo korzystania z ładowarki, a funkcja regeneracji akumulatora pozwala na wydłużenie jego żywotności.

RÓWNIEŻ NAPRAWIA

Często gdy akumulator wydaje się już nie do odratowania i zwykłe prostowniki nie są w stanie go naładować wystarczy włączyć tryb naprawy akumulatora w prezentowanym prostowniku. Zaawansowany technicznie tryb został specjalnie stworzony do naprawy nawet bardzo starych akumulatorów w których napięcie jest już bardzo niskie. Dzięki tej funkcji urządzenie może pomóc naprawić zużyty lub zasiarczony akumulator lub przedłużyć jego żywotność (prostownik nie naprawi akumulatora, która jest poważnie uszkodzony).

WZMOCNIONA OBUDOWA

Prostownik został wyposażony w grubą obudowę z wytrzymałego tworzywa ABS które cechuje się wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne (pęknięcia i temperaturę).

WBUDOWANY WENTYLATOR

Konstrukcja, technologia oraz wbudowany wentylator zadba o prawidłową temperaturę pracy urządzenia oraz znacząco wydłuży jego żywotność.

NIEWIELKI ROZMIAR

Wielkim atutem tego urządzenia jest niewielki rozmiar, dzięki temu możemy mieć go zawsze przy sobie. Bez problemu zmieści się w każdym schowku samochodowym, nie koniecznie w bagażniku. Wymiary prostownika to zaledwie: 14CM x 8CM x 6CM.

CECHY ŁADOWARKI

Pasuje do akumulatorów 12V i 24V
Sterowanie mikroprocesorem, inteligentna charakterystyka ładowania
Podświetlany wyświetlacz LCD
Stabilne utrzymanie funkcji ładowania
Funkcja diagnostyki akumulatora
Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe
Ochrona przed odwróceniem biegunowości
Ochrona przed przegrzaniem
Izolowane zaciski, tzw. krokodylki
Ochrona przed brudem, kurzem i wilgoci.

DZIAŁA JAK MIERNIK, BEZ PODŁĄCZENIA DO SIECI

Jeśli nie masz dostępu do prądu z sieci, nic straconego. Zastosowana technologia pozwala na podłączenie prostownika tylko do akumulatora, następnie na wyświetlaczu pojawią się podstawowe informacje jak w mierniku do akumulatorów min. napięcie, natężenie, temperaturę, poziom naładowania. Dzięki temu szybko sprawdzisz stan swojego akumulatora bez konieczności podłączenia urządzenia do prądu.

NIE MUSISZ ODŁĄCZAĆ AKUMULATORA OD SAMOCHODU

Często na Allegro dostawaliśmy zapytania, czy trzeba odłączać akumulator od instalacji samochodowej. Odpowiedź brzmi nie, aby naładować akumulator nie ma konieczności praktycznie żadnej ingerencji i specjalistycznych ustawień. Zasada jest prosta - Podłączasz i ładujesz.

DO SYSTEMÓW START & STOP

Specjalistyczna ładowarka zoptymalizowana pod kątem ładowania akumulatorów z system Start & Stop które jest rozwiązaniem coraz częściej występującym w nowych samochodach. System ten z jednej strony zapewnia wiele korzyści, np. minimalizuje emisję spalin, ale z drugiej bardzo intensywnie eksploatuje akumulator. Prostownikiem LTC naładujesz również akumulator zastosowany w systemie Start & Stop.

TERMOMETR ZEWNĘTRZNY

Termometr zewnętrzny to proste w swojej konstrukcji urządzenie które jest wbudowane w konstrukcję prostownika, przyda się w Twoim domu i warsztacie. Wskaże dokładnie temperaturę otoczenia na czytelnym wyświetlaczu prostownika

ZASTOSOWANIE

Urządzeniem prezentowanym w tej ofercie bez większej wiedzy technicznej naładujesz lub naprawisz różnego rodzaju akumulatory 12V oraz 24V.

Akumulatory SLA
Akumulatory VRLA
Akumulatory AGM
Akumulatory żelowe
Akumulatory kwasowo-ołowiowe
Akumulatory z ciekłym elektrolitem
Samochody osobowe
Samochody ciężarowe
Zabawki dla dzieci
Awaryjne źródło zasilania
Kosiarki akumulatorowe
Kosy akumulatorowe
* Oraz inne urządzenia które do działania wykorzystują akumulatory 12V lub 24V

TRYB LETNI I ZIMOWY

W przypadku, gdy prostownik wykrywa temperaturę:

powyżej 28°C - uaktywnia się tryb letni,

poniżej 10°C - uaktywnia się tryb zimowy.

W zależności od wykrytej temperatury na ekranie podświetli się adekwatna ikonka i prostownik optymalnie naładuje podłączony pojazd/urządzenie.

OCHRONA PRZED ZNISZCZENIEM AKUMULATORA

Prostownik zabezpiecza akumulator przed zwarciami, przegrzaniem, przerwami w obwodach, przeładowaniem, przetężeniem, odwrotną polaryzacją oraz iskrą. Wszystkie te zabezpieczenia sprawiają że jest on bezpieczny.

4 TRYBY PRACY DO WYBORU

Sterowanie prostownikiem mikroprocesorowy następuje jednym przyciskiem. Odpowiedni tryb pracy pokazuje nam lampka LED świecąca się na dolnej powierzchni prostownika. Naciskając ten przycisk zmieniamy tryb pracy prostownika:

CAR/TRUCK - program ładowania akumulatorów sterowane mikroprocesorem - Duże akumulatory, maksymalne obciążenie prądowe 12V - 10A, 24V - 5A

AGM - program przeznaczony do ładowania akumulatorów AGM, Żelowych i innych

MOTORCYCLE - program przeznaczony do ładowania małych akumulatorów, obciążenie prądowe nie przekroczy - 1,5 A

REPAIR - program "naprawiania akumulatorów rozładowanych do zera". 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 bezczynne i nie można ich naładować innymi prostownikami.

BEZPIECZEŃSTWO

Prostownik został wyposażony w inteligentny mikroprocesor który w razie powstania niepożądanych sytuacji mogących skutkować niebezpieczeństwem i zagrożeniem zdrowia i życia odcina moc.

Procesor chroni przed:
krótkim spięciem,
przetężeniem,
przegrzaniem,
ogniem,
zbyt małym napięciem,
zbyt dużym napięciem,
odwrotnym podłączeniem kabli
porażeniem

CZYTELNY WYŚWIETLACZ LCD

Czytelny wyświetlacz dostarcza użytkownikowi wszelkich informacji na temat procesu ładowania, na przykład:
wyświetla napięcie
wyświetla natężenie
wyświetla temperaturę
wyświetla status regeneracji akumulatora
wyświetla aktualny stan akumulatora
wyświetla powiadomienie o pełnym naładowaniu
wyświetla aktualny tryb pracy (letni / zimowy)

Marka	LTC
Model	LX1212
Napięcie zasilania	100 - 240 V, 50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	12 V / 24 V (auto)
Napięcie wyjściowe bez obciążenia	13.8 V
Minimalne napięcie początkowe	> 2.0 V
Moc	150 W (max.)
Chłodzenie	Wbudowany wentylator
Wymiary	170 x 98 x 58 mm
Waga	700 g