Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 05:45

Link do produktu: https://www.moto-abc.pl/prostownik-akumulatorowy-freedconn-red-rj-c-121001a-p-31447.html



Prostownik akumulatorowy FreedConn red RJ-C 121001A

Cena	**149,00 zł**
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Numer katalogowy	**5904921481977**
Kod producenta	**5904921481977**
Kod EAN	**5904921481977**
Producent	**FreedConn**

Opis produktu

⚠ MOC PROSTOWNIKA JEST BARDZO WAŻNA
Zwróć uwagę że ten prezentowany akumulator generuje natężenie prądu nawet do 10A, gwarantuje to szybkie naładowanie każdego akumulatora 12V i 24V. Na innych aukcjach konkurencyjnych prostowników nie znajdziecie takiej mocy.

MOCNY PROSTOWNIK DO SAMOCHODU AKUMULATORA 12V 24V
PROSTOWNIK AUTOMATYCZNY 12V I 24V MARKI FreedConn
 MAŁY WYMIAR SZYBKIE ŁADOWANIE NAPRAWIANIE AKUMULATORÓW 12V i 24V WYŚWIETLACZ LCD
 PASUJE DO WSZYSTKICH AKUMULATORÓW 12V i 24V OD 2Ah DO 150Ah

 NAJWYŻSZA JAKOŚĆ FreedConn
Prostownik FreedConn 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.

 DLACZEGO TEN PROSTOWNIK ?
SZYBKIE ŁADOWANIE 12V i 24V
TRYB NAPRAWIANIA AKUMULATORA
AUTOMATYCZNY TRYB LETNI ORAZ ZIMOWY
CZYTELNY WYŚWIETLACZ LCD
NOWOCZESNY MIKROPROCESOR
WIELE SYSTEMÓW ZABEZPIECZEŃ
NIEWIELKI ROZMIAR
DO AKUMULATORÓW OD 2Ah DO 150Ah
DO SAMOCHODÓW, MOTOCYKLI, ŁODZI I INNYCH POJAZDÓW Z AKUMULATOREM 12V lub 24V

 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.

 WBUDOWANY WENTYLATOR
Konstrukcja, technologia oraz wbudowany wentylator zadba o prawidłową temperaturę pracy urządzenia oraz znacząco wydłuża jego żywotność

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

 7 ETAPÓW ŁADOWANIA
1 ETAP - Odsiarczanie

2 ETAP - Łagodny start ładowania

3 ETAP - Ładowanie zbiorcze

4 ETAP - Ładowanie absorpcyjne

5 ETAP - Testy

6 ETAP - Ładowanie regeneracyjne

7 ETAP - Ładowanie pływakowe i konserwacyjne

 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: 15,8CM x 9,5CM x 6,2CM

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

MOCNY PROSTOWNIK DO SAMOCHODU AKUMULATORA 12V 24V Stan opakowania oryginalne

 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 FreedConn naładujesz również akumulator zastosowany w systemie Start & Stop.

 TERMOMETR TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ
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

 DZIAŁA JAK MIERNIK, BEZ PODŁACZENIA 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 informację 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
Aby naładować akumulator nie ma konieczności praktycznie żadnej ingerencji i specjalistycznych ustawień. Zasada jest prosta - Podłączasz i ładujesz.

MOCNY PROSTOWNIK DO SAMOCHODU AKUMULATORA 12V 24V Model RJ-C 121001A
MOCNY PROSTOWNIK DO SAMOCHODU AKUMULATORA 12V 24V Marka inna
 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.

 MAŁY ALE WARIAT
Dzięki temu, że prostownik jest lekki i posiada niewielkie wymiary jest łatwy w przechowywaniu zarówno w samochodzie jak i w domu. Lepiej zawsze mieć go przy sobie, nigdy nie wiesz kiedy może się przydać Tobie lub komuś innemu w potrzebie.

 OCHRONA PRZED ZNISZCZENIEM AKUMULATORA
Prostownik zabezpiecza akumulator przed zwarciami, przegrzaniem, przerwami w obwodach, przeładowaniem, przetężeniem, odwrotną polaryzacją oraz iskrami. Wszystkie te zabezpieczenia sprawiają że jest on bezpieczny dla każdego użytkownika (amatora).

 ZASTOSOWANIE
Urządzeniem prezentowanym w tej ofercie bez większej wiedzy technicznej naładujesz lub naprawisz różnego rodzaje 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 urządzenie które do działania wykorzystują akumulatory 12V lub 24V

 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

 4 TRYBY PRACY DO WYBORU
Sterowanie prostownikiem mikroprocesorowy następuję 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 ładowanie 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.

 Oznaczenie funkcji
Napięcie
Moc ładowania
Temperatura
Funkcja naprawiania
Koniec ładowania
Wyłączony
Odwrotnie podłączone kable
Odsiarczanie
 PANEL DOTYKOWY
Ładowarka posiada niezwykle praktyczny oraz intuicyjny panel sterowania. Jego obsługa przypomina obsługę telefonu komórkowego, co sprawia, że jest łatwy w użyciu.

 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)

MOCNY PROSTOWNIK DO SAMOCHODU AKUMULATORA 12V 24V Natężenie maksymalne 10 A

 PARAMETRY TECHNICZNE
Marka: FreedConn
Model: RJ-C 121001A
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: 180 W (max.)
Chłodzenie: Wbudowany wentylator
Wymiary: 15,8CM x 9,5CM x 6,2CM

Waga: 650 g
PRĄD WYJŚCIOWY
12V - 10A
24V - 5A

 JAK NAŁADOWAĆ AKUMULATOR ZA POMOCĄ TEGO PROSTOWNIKA?
Podłącz czerwony zacisk (krokodylek)do ładowania do zacisku + (pozytywnego) na akumulatorze.
Podłącz czarny zacisk (krokodylek) do podwozia pojazdu lub bloku silnika. Nie powinno się podłączać go bezpośrednio do akumulatora. (Nie mocuj zacisków do gaźnika, przewodów paliwowych, lakierowanych lub blaszanych części nadwozia)
Włóż wtyczkę do gniazdka elektrycznego i włącz prostownik.
Wybieramy przyciskiem MODE rodzaj pracy prostownika
Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu bateria jest pełna 100%.
W celu lepszego naładowania, można jeszcze przez godzinę pozostawił akumulator podłączony do ładowarki
Rozłączamy urządzenie w odwrotnej kolejności: najpierw wyciągamy wtyczkę z kontaktu, potem odłączamy czarny krokodylek, a na końcu czerwony.
Ciesz się z szybkiego, co najważniejsze automatycznego ładowania akumulatora.