

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

Prostownik KD1288 (BTC-1001)
INSTRUKCJA OBSŁUGI
Tłumaczenie instrukcji oryginalnej



Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi.



PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY Z URZĄDZENIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ DOKŁADNIE Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ OBSŁUGI!

I . DANE TECHNICZNE

Model	KD1288(BTC-1001)
Napięcie wejściowe	230V~
Częstotliwość	50Hz
Moc wejściowa	75W
Napięcie wyjściowe	6V/12V
Natężenie sterujące	0-5A
Typ akumulatora	6V/12V Ołowiano-kwasowy
Pojemność maksymalna	75Ah
Wyświetlacz	LED, amperomierz
Rozmiar	160x150x100mm
Waga	800g
Idealne środowisko pracy	Maksymalnie 90% RH, brak kondensacji

II . OSTRZEŻENIE

- Nie ładuj akumulatora nie nadającego się do ponownego ładowania.
- Sprawdź czy przyłącze akumulatora jest podłączone do uziemienia.
- Po naładowaniu odłącz prostownik od głównego źródła zasilania.
- Odłącz połączenie z uziemieniem, później połączenie z akumulatorem.
- Prostownik może być wyłącznie używany do akumulatorów ołowiano-kwasowych, żelowych, EFB oraz AGM.

III. UWAGA

- Prostownik jest zaprojektowany tylko i wyłącznie do użytkowania wewnątrz budynków i nie powinien być narażany na opady atmosferyczne czy wilgoć.
- Upewnij się że używasz odpowiedniego źródła zasilania(prąd stały).
- Nigdy nie używaj prostownika jeżeli został on fizycznie uszkodzony.
- Nigdy nie używaj prostownika by naładować akumulator, która została uszkodzony, zamrożony bądź nie jest on akumulatorem nadającym się do ponownego ładowania.
- Nie używaj prostownika w zamkniętych pomieszczeniach, zapewnij odpowiednia wentylację.
- Nie zostawiaj prostownika w pobliżu źródeł ognia bądź materiałów łatwo palnych oraz w środowiskach które mogą spowodować nagłe rozprzestrzenienie się ognia.
- Nie wymieniaj przewodów oraz wtyczek.
- Jeżeli prostownik nie działa poprawnie, nie zabieraj się za samodzielną naprawę. Skonsultuj się z doświadczoną osobą.
- Trzymaj z daleka od dzieci i zwierząt.
- Odłącz po zakończeniu użytkowania.
- Przed ładowaniem, sprawdź typ akumulatora oraz czy maksymalny natężenie prądu jest wystarczające.
- Używaj okularów ochronnych podczas podłączania i odłączania prostownika do/od akumulatora.
- Nie kładź prostownika w pobliżu akumulatora podczas ładowania.
- Urządzenie to nie może być użytkowane przez osoby(dzieci) z dysfunkcjami mentalnymi lub fizycznymi bądź niedoświadczone, jeżeli nie dostały one zezwolenia od osoby odpowiedzialnej za jej bezpieczeństwo.
- Przewód zasilający może być wymieniony tylko i wyłącznie przed producenta lub osobę wykwalifikowaną.

IV . PANEL STEROWANIA I WYŚWIETLACZ



1. Przełącznik napięcia.

Jeżeli chcesz aby prostownik ładował akumulator napięciem 6V naciśnij go w położeniu górnym, jeżeli ma to być 12V dolnym. Zmiana napięcia podczas ładowania może skutkować uszkodzeniem akumulatora bądź prostownika.

2. Przycisk zasilania

Naciśnij przycisk w pozycji ON by włączyć zasilanie bądź OFF by je wyłączyć. Upewnij się że przełącznik napięcia jest ustawiony w odpowiedniej pozycji.

3. Diody LED

Diody LED ukazują tryb ładowania.

4. Pokrętło nastawne

Nastaw pokrętło podczas ładowania aby uzyskać odpowiedni natężenie. Ładowanie akumulatora z maksymalnym natężeniem dla długotrwałego okresu czasu może skutkować skróceniem czasu życia akumulatora.

V . INSTRUKCJA ŁADOWANIA:

1. Podłączenie głównego źródła zasilania:

Podłącz prostownik do głównego źródła zasilania(230V), jeżeli wszystko działa poprawnie zostanie to zasygnalizowane poprzez diodę LED.

2. Podłączanie prostownika do samochodu.

- Podłącz czerwony zacisk z prostownika do dodatniego przyłącza akumulatora.
 - Podłącz czarny zacisk z prostownika do ujemnego akumulatora.
- Jeżeli połączenie ma odwrotną polaryzację zostanie to zasygnalizowane na diodzie LED oraz konieczne będzie ponowne podłączenie.

3. Ładowanie akumulatora.

- Upewnij się, że wtyczka zasilająca jest podłączona do źródła 230V.
- Wybierz napięcie zasilające 6V lub 12V. Jeżeli nie jesteś pewien jakie ustawić napięcie przeczytaj oznaczenia na baterii bądź przeczytaj instrukcję użytkownika pojazdu.
- Upewnij się, oba zaciski są odpowiednio założone na przyłączach akumulatora.
- Włącz zasilanie by rozpocząć ładowanie akumulatora. Sprawdź sygnalizację diody LED.
- Wybierz odpowiednie natężenie.

4. Odłączanie prostownika od akumulatora.

- Jeżeli akumulator jest w pełni naładowany i gotowy do użycia to dioda LED to zasygnalizuje oraz prostownik ustawi napięcie na bezpieczne 7.2V dla akumulatorów 6V bądź 14.3V dla akumulatorów 12V.
- Wyłącz zasilanie na prostowniku.
- Rozłącz zaciski pomiędzy akumulatorem a prostownikiem.
- Odłącz prostownik od zasilania.

Ochrona środowiska



Zużyte urządzenia elektryczne nie mogą być wyrzucane wraz z odpadami domowymi. Urządzenia elektryczne powinny być oddane do punktu recyklingowego. Więcej informacji uzyskają Państwo u władz lokalnych.

UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL PRODUCENTA:

FOREINTRADE SP. Z O.O.; Grochowska 341 lok. 174; 03822 Warszawa



Bezpieczna praca z urządzeniem możliwa jest jedynie po zapoznaniu się z całością informacji na temat obsługi i zachowania bezpieczeństwa oraz pod warunkiem ścisłego przestrzegania zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji.

Dodatkowo, należy zapoznać się z sekcją instrukcji dotyczącą zasad bezpieczeństwa

Przed użyciem urządzenia po raz pierwszy, poproś o praktyczną demonstrację.



Aby zapobiec uszkodzeniu narządu słuchu, należy stosować odpowiednie środki ochrony narządu słuchu.

Stosuj okulary ochronne.

KRAFT&DELE

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Upoważniony przedstawiciel producenta: FOREINTRADE SP. Z O.O.

Adres upoważnionego przedstawiciela: Grochowska 341 lok.174; 03822 Warszawa

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: Prostownik (oznaczony znakiem towarowym Kraft&Dele)

Model (oznaczenia handlowe): BTC-1001 / KD1288

Dane produktu:

- Napięcie wejściowe: 230V AC 50Hz 75W
- Napięcie wyjściowe: 12V/6V DC 0-5Amp sterowalne
- Typ akumulatora: 6V/12V ołowiano-kwasowy
- Maksymalna pojemność: 75Ah
- Wyświetlacz: LED, amperomierz
- Rozmiary: 160x150x100
- Waga: 800g
- Idealne środowisko pracy: maksimum 90% RH, brak kondensacji

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. ...
2. ...
3. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
4. 2000/14/WE Noise Emission Directive

Według norm:

.....; EN50581:2012; EN ISO 3744:2011

Certyfikat o numerze wydany przez z dnia

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: Ma Dong Hui, Grochowska 341 lok. 174
03822 Warszawa

Ma Dong Hui, Warszawa, 22.06.2018