

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/prostownik-samochodowy-12-24v-50a-320ah-kd1910-p-60741.html>



Prostownik samochodowy 12 24V 50A 320Ah KD1910

Cena brutto	165,60 zł
Cena netto	134,63 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1910
Kod producenta	KD1910
Kod EAN	5901638113962
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Prostownik samochodowy KRAFT&DELE KD1910 12V/24V 50A

KD1910 to prostownik szybkiego ładowania przeznaczony do akumulatorów kwasowo-ołowiowych stosowanych w pojazdach osobowych, dostawczych i maszynach roboczych. Obsługuje akumulatory o pojemności od 120 do 320 Ah przy napięciu 12 lub 24 V, co pozwala na pracę zarówno z układami elektrycznymi samochodów osobowych, jak i pojazdów ciężarowych.

Prąd ładowania 50 A
Napięcie ładowania 12 V / 24 V
Pojemność akumulatora 120-320 Ah
Zasilanie 230 V 50/60 Hz

Charakterystyka urządzenia

Prąd ładowania 50 A

Wysoki prąd ładowania skraca czas potrzebny do naładowania rozładowanego akumulatora. Przy pojemności 120 Ah pozwala na szybkie przywrócenie akumulatora do pracy, co ma znaczenie w warunkach serwisowych i warsztatowych, gdzie czas postoju pojazdu jest istotny.

Obsługa napięcia 12 V i 24 V

Możliwość przełączania między napięciem 12 V a 24 V umożliwia ładowanie akumulatorów stosowanych zarówno w samochodach osobowych i motocyklach, jak i w pojazdach ciężarowych, autobusach oraz maszynach budowlanych i rolniczych.

Podwójne zabezpieczenie bezpiecznikowe

Urządzenie wyposażono w bezpiecznik płytkowy 40 A oraz bezpiecznik topikowy 8 A. Oba elementy chronią prostownik przed skutkami przeciążenia i zwarcia — bezpiecznik topikowy zabezpiecza obwód wewnętrzny, a płytkowy obwód wyjściowy. W zestawie znajdują się po dwa bezpieczniki zapasowe każdego typu.

Amperomierz analogowy

Wbudowany amperomierz umożliwia bieżące monitorowanie prądu ładowania. Pozwala ocenić stan akumulatora — malejący prąd w trakcie ładowania wskazuje na zbliżające się naładowanie baterii. Odczyt jest możliwy bez dodatkowych urządzeń pomiarowych.

Uchwyt i kieszeń na kable

Ergonomiczny uchwyt ułatwia przenoszenie urządzenia o masie około 7 kg. Wbudowana kieszeń na kable pozwala na schludne przechowywanie przewodów z zaciskami, co ogranicza ryzyko uszkodzenia izolacji i ułatwia organizację miejsca pracy.

Prosta, serwisowalna konstrukcja

Klasyczna budowa prostownika transformatorowego bez skomplikowanej elektroniki oznacza odporność na warunki warsztatowe i możliwość samodzielnej wymiany bezpieczników. Instrukcja obsługi dostępna jest w języku polskim.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1910
-------	--------

Producent	KRAFT&DELE
Napięcie zasilania	230 V, 50/60 Hz
Napięcie ładowania	12 V / 24 V
Prąd ładowania	50 A
Obsługiwana pojemność akumulatora	120–320 Ah
Bezpiecznik płytkowy	40 A
Bezpiecznik topikowy	8 A
Wskaźnik ładowania	Amperomierz analogowy
Masa	około 7 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Zawartość zestawu

Prostownik KD1910	1 szt.
Zaciski do akumulatora	1 kpl.
Przewód zasilający	1 szt.
Bezpiecznik topikowy zapasowy	2 szt.
Bezpiecznik płytkowy zapasowy	2 szt.
Instrukcja obsługi (język polski)	1 szt.

Zastosowanie

- Ładowanie akumulatorów samochodów osobowych (typowo 45–100 Ah, 12 V)
- Ładowanie akumulatorów samochodów dostawczych i ciężarowych (12 V lub 24 V)
- Ładowanie akumulatorów autobusów i maszyn budowlanych (24 V, do 320 Ah)
- Ładowanie akumulatorów maszyn rolniczych — ciągników i kombajnów
- Użytkowanie w warsztatach samochodowych i serwisach pojazdów ciężkich
- Ładowanie akumulatorów wózków widłowych i urządzeń magazynowych
- Uzupełnianie ładunku po długim postoju pojazdu (sezonowe przechowywanie)

Jak dobrać prostownik do akumulatora

Pojemność akumulatora (Ah) jest podana na etykiecie baterii lub w dokumentacji pojazdu. KD1910 obsługuje akumulatory w zakresie 120–320 Ah — to typowy zakres dla pojazdów użytkowych i maszyn roboczych. Do akumulatorów samochodów osobowych o pojemności poniżej 120 Ah zaleca się stosowanie prostowników o niższym prądzie ładowania, który nie przekracza 10–20% pojemności akumulatora. Przed podłączeniem należy upewnić się, że napięcie nominalne akumulatora (12 V lub 24 V) odpowiada wybranemu ustawieniu prostownika.