

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/prostownik-samochodowy-12v-24v-10a-60ah-kd1905-p-60734.html>



Prostownik samochodowy 12V 24V 10A 60Ah KD1905

Cena brutto	118,80 zł
Cena netto	96,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1905
Kod producenta	KD1905
Kod EAN	5901638113917
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Prostownik samochodowy KD1905 — 12V/24V, 10A, Kraft&Dele

KD1905 to sieciowy prostownik do ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych stosowanych w samochodach osobowych, dostawczych i maszynach roboczych. Obsługuje układy 12 V i 24 V przy prądzie ładowania do 10 A, co pozwala na naładowanie akumulatorów o pojemności od 20 Ah do 60 Ah. Urządzenie pracuje bezpośrednio z sieci 230 V i nie wymaga dodatkowego wyposażenia — kompletny zestaw z zaciskami i bezpiecznikami zapasowymi jest dołączony w pudełku.

Napięcie ładowania 12 V / 24 V
Prąd ładowania 10 A
Pojemność akumulatora 20–60 Ah
Zasilanie 230 V / 50–60 Hz

Charakterystyka urządzenia

Podwójne zabezpieczenie bezpiecznikowe

Urządzenie wyposażono w bezpiecznik płytkowy 10 A oraz bezpiecznik topikowy. Dwustopniowa ochrona ogranicza ryzyko uszkodzenia prostownika i akumulatora w przypadku zwarcia lub przeciążenia obwodu. W zestawie znajdują się dwa bezpieczniki

zapasowe każdego typu.

Amperomierz analogowy

Wbudowany amperomierz umożliwia bieżący odczyt prądu ładowania bez konieczności podłączania zewnętrznych przyrządów. Wzrost wskazania zbliżonego do zera sygnalizuje naładowanie akumulatora i pozwala ocenić postęp procesu ładowania.

Obsługa układów 12 V i 24 V

Przełączanie między napięciami 12 V (typowe dla samochodów osobowych) a 24 V (pojazdy ciężarowe, maszyny budowlane i rolnicze) rozszerza zakres zastosowań urządzenia. Przed podłączeniem należy upewnić się, że wybrane napięcie odpowiada napięciu nominalnemu akumulatora.

Uchwyt transportowy i kompaktowa obudowa

Wbudowany uchwyt ułatwia przenoszenie urządzenia o masie 4,5 kg między stanowiskami roboczymi. Prosta, zwarta konstrukcja obudowy zmniejsza ryzyko uszkodzeń mechanicznych podczas przechowywania w warsztacie lub garażu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1905
Producent	Kraft&Dele
Napięcie zasilania	230 V / 50-60 Hz
Napięcie ładowania	12 V / 24 V
Prąd ładowania	10 A
Obsługiwana pojemność akumulatora	20-60 Ah
Bezpiecznik płytkowy	10 A
Wskaźnik ładowania	Amperomierz analogowy
Masa	4,5 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Zawartość zestawu

- Prostownik KD1905 Kraft&Dele
- Zaciski biegunowe
- Przewód zasilający

-
- Bezpiecznik topikowy (2 szt.)
 - Bezpiecznik płytkowy 10 A (2 szt.)
 - Instrukcja obsługi w języku polskim

Zastosowanie

- Ładowanie akumulatorów samochodów osobowych (12 V, 20-60 Ah)
- Ładowanie akumulatorów pojazdów dostawczych i ciężarowych (24 V)
- Obsługa akumulatorów maszyn rolniczych i budowlanych
- Doładowanie akumulatora po długim postoju pojazdu
- Użytkowanie w warsztacie samochodowym jako urządzenie stacjonarne
- Przywracanie sprawności rozładowanych akumulatorów kwasowo-ołowiowych

Jak dobrać prostownik do akumulatora

Pojemność akumulatora (Ah) podana jest na etykiecie lub w dokumentacji pojazdu. KD1905 obsługuje akumulatory w zakresie 20-60 Ah — typowe dla samochodów osobowych segmentów A-D oraz lekkich pojazdów dostawczych. Akumulatory o pojemności powyżej 60 Ah (np. w SUV-ach z dużymi silnikami diesla lub pojazdach ciężarowych z jednym akumulatorem 24 V powyżej 60 Ah) wymagają prostownika o wyższym prądzie ładowania lub większym zakresie pojemności. Napięcie robocze układu elektrycznego pojazdu (12 V lub 24 V) należy zweryfikować przed podłączeniem i ustawić odpowiedni tryb na prostowniku.