

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/prostownik-akumulatorowy-kd1288-p-61352.html>



Prostownik akumulatorowy KD1288

Cena brutto	106,80 zł
Cena netto	86,83 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1288
Kod producenta	KD1288
Kod EAN	5903175334039
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Prostownik akumulatorowy Kraft&Dele KD1288

KD1288 to prostownik sieciowy przeznaczony do ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych o napięciu 6 V lub 12 V. Obsługuje akumulatory o pojemności do 75 Ah, co obejmuje większość jednostek stosowanych w pojazdach osobowych, motocyklach oraz sprzęcie ogrodniczym. Prąd ładowania jest regulowany w zakresie 0-5 A, co pozwala dostosować proces ładowania do pojemności i stanu akumulatora.

Napięcie wyjściowe 6 V / 12 V
Maks. pojemność akumulatora 75 Ah
Prąd ładowania 0-5 A
Waga 1,3 kg

Charakterystyka urządzenia

Dwa napięcia wyjściowe: 6 V i 12 V

Możliwość przełączania między napięciem 6 V a 12 V sprawia, że urządzenie obsługuje zarówno starsze akumulatory motocyklowe i ogrodnicze (6 V), jak i standardowe akumulatory samochodowe (12 V). Przed podłączeniem należy upewnić się, że wybrane napięcie

odpowiada napięciu nominalnemu akumulatora.

Regulacja prądu ładowania 0-5 A

Regulowany prąd ładowania umożliwia dopasowanie intensywności procesu do pojemności akumulatora. Akumulatory o mniejszej pojemności (np. motocyklowe, 7-20 Ah) ładuje się niższym prądem, aby uniknąć nadmiernego nagrzewania ogniw. Dla akumulatorów o pojemności 50-75 Ah można stosować wyższy prąd, skracając czas ładowania.

Wyświetlacz trybu ładowania

Wbudowany wskaźnik informuje o aktualnym stanie procesu ładowania. Pozwala to kontrolować przebieg ładowania bez konieczności stosowania zewnętrznych mierników i ogranicza ryzyko przeładowania akumulatora.

Kompaktowe wymiary i niska waga

Masa 1,3 kg i zwarta konstrukcja ułatwiają przechowywanie i przenoszenie urządzenia. Prostownik można bez problemu transportować w bagażniku pojazdu jako wyposażenie awaryjne lub przechowywać w warsztacie bez zajmowania dużej przestrzeni.

Jak dobrać prąd ładowania do pojemności akumulatora?

Zalecany prąd ładowania standardowego akumulatora kwasowo-ołowiowego wynosi ok. 10% jego pojemności. Dla akumulatora 50 Ah będzie to ok. 5 A, dla 20 Ah — ok. 2 A. Ładowanie zbyt wysokim prądem skraca żywotność akumulatora i powoduje jego nadmierne nagrzewanie.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1288
Napięcie wejściowe	230 V AC
Częstotliwość sieci	50 Hz
Moc wejściowa	75 W
Napięcie wyjściowe	6 V / 12 V
Prąd ładowania	0-5 A
Maksymalna pojemność akumulatora	75 Ah

Waga	1,3 kg
------	--------

Typowe zastosowania

- Ładowanie akumulatorów samochodowych 12 V (pojemność do 75 Ah)
- Ładowanie akumulatorów motocyklowych 6 V i 12 V
- Ładowanie akumulatorów do skuterów i quadów
- Ładowanie akumulatorów w kosiarki samojezdne i traktory ogrodnicze
- Podtrzymywanie naładowania akumulatorów pojazdów sezonowych (przyczepy, łodzie)
- Użytek warsztatowy przy obsłudze floty pojazdów z akumulatorami do 75 Ah

Kompatybilność z typem akumulatora

Urządzenie przeznaczone jest do standardowych akumulatorów kwasowo-ołowiowych (SLA, WET). Przed podłączeniem należy sprawdzić napięcie nominalne i pojemność akumulatora podane na jego etykiecie. Nie należy stosować prostownika do ładowania akumulatorów litowo-jonowych (Li-Ion) ani litowo-żelazowo-fosforanowych (LiFePO4), które wymagają dedykowanych ładowarek z innym profilem ładowania.