

Link do produktu: <https://www.sklep.akba.pl/ctek-mxs-50-12v-5a-p-294.html>

CTEK MXS 5.0 12V 5A



Cena	390,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MXS 5.0
Kod producenta	MXS 5.0
Producent	CTEK

Opis produktu

MXS 5.0 to ładowarka wykorzystująca najnowszą technologię, która wcześniej była stosowana wyłącznie w profesjonalnych produktach CTEK. Ładowarka zapewnia wszechstronne rozwiązanie do ładowania akumulatorów, także w przypadku zastosowań o wysokich wymogach. MXS 5.0 oferuje takie funkcje, jak diagnoza akumulatora sygnalizująca czy akumulator może otrzymać i utrzymać ładunek, regenerację umożliwiającą odnowę całkowicie rozładowanych akumulatorów z rozwarstwowionym elektrolitem, unikalne ładowanie podtrzymujące, tryb optymalnego ładowania w niskich temperaturach oraz ładowanie wymagających akumulatorów AGM (np. Optima). Na wyświetlaczu wyświetlane są dla użytkownika wszystkie instrukcje dotyczące procedury ładowania. MXS 5.0 to całkowicie automatyczna 8-etapowa ładowarka zapewniająca ładowanie akumulatorów 0.8 A lub 5 A do 12 V od 1.2-110 Ah umożliwiająca także ładowanie podtrzymujące do 160 Ah. Ładowarka posiada klasę IP 65 (ochrona przed wodą i pyłem) i została zaprojektowana w celu zabezpieczenia samochodowych podzespołów elektronicznych, wraz z zabezpieczeniem przed iskrzeniem i odwrotną biegunowością oraz ochroną przeciwzwarciową. Ładowarka jest objęta 5-letnią gwarancją

DANE TECHNICZNE

NAPIĘCIE ŁADOWANIA - 14.4/14.7/15.8 V

PRĄD ŁADOWANIA - Maks. 5 A

TYP ŁADOWARKI - Ośmioetapowy, całkowicie automatyczny cykl ładowania

TYP AKUMULATORA - Akumulatory kwasowo-ołowiowe 12 V

POJEMNOŚĆ ŁADOWANYCH AKUMULATORÓW - 1,2-110 Ah aż do 160 Ah do ładowania podtrzymującego

IZOLACJA - IP65 (odporność na wodę i pył)

CHARAKTERYSTYKA :

- Ładowanie całkowicie automatyczne 8 etapowe i podtrzymujące zapewniają maksymalną żywotność akumulatora i wysokie parametry pracy.
- Wiele akcesoriów ułatwia użycie ładowarki do wielu różnych akumulatorów.
- Teraz do pojazdu, motocykla, kosiarki, odśnieżarki, pompy i ciągnika można stosować tę samą ładowarkę.
- Odporna na wodę umożliwiając użycie także podczas opadów deszczu lub śniegu.
- Opatentowana ładowanie podtrzymujące zapewnia maksymalną żywotność oraz wysokie parametry pracy
- Regeneracja akumulatorów znajdujących się w stanie głębokiego rozładowania

-
- Opatentowane odsiarczanie zapewnia długą żywotność akumulatora.
 - Bez łuków, z zabezpieczeniem przed zwarciami i odwrotną biegunowością zapewniając bezproblemową eksploatację.
 - Automatyczne wykrywanie zużytych

8 ETAPOWY PROCES ŁADOWANIA CTEK :

1 ETAP: 1 DESULPHATION

Impulsowe napięcie usuwa siarczany z płyt ołowiowych akumulatora, przywracając jego pojemność.

2 ETAP: 2 SOFT START

Sprawdzenie, czy akumulator może przyjmować ładunek. Ładowanie rozpoczyna się, jeśli akumulator jest OK.

3 ETAP: 3 BULK

Ładowanie maksymalnym prądem aż do około 80 % pojemności akumulatora.

4 ETAP: 4 ABSORPTION, GOTOWY DO UŻYCIA

Ładowanie malejącym prądem, aby zmaksymalizować ładunek do 100 % pojemności akumulatora.

5 ETAP: 5 ANALYSE

Sprawdzenie, czy akumulator może utrzymać ładunek. Akumulatory, które nie są w stanie utrzymać ładunku, mogą wymagać wymiany.

6 ETAP: 6 RECOND

Regeneracja akumulatorów znajdujących się w stanie głębokiego rozładowania.

7 ETAP: 7 FLOAT, CAŁKOWICIE NAŁADOWANY

Utrzymywanie napięcia akumulatora na maksymalnym poziomie poprzez dostarczanie ładunku stałonapięciowego.

8 ETAP: 8 PULSE, ŁADOWANIE PODTRZYMUJĄCE

Utrzymywanie akumulatora na poziomie 95-100 % pojemności. Ładowarka monitoruje napięcie akumulatora i w razie potrzeby dostarcza impuls w celu utrzymania akumulatora w stanie całkowicie naładowanym.