

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/urzadzenie-rozruchowe-lokithor-jtc4250-89-6wh-4250a-p-77645.html>



Urządzenie rozruchowe LOKITHOR JTC4250 89,6Wh 4250A

Cena	959,00 zł
Numer katalogowy	58877-uniw
Kod producenta	JTC4250
Natężenie (A)	4250
Cechy dodatkowe	Funkcja latarki, Ładowanie smartfonów
Pojemność (mAh)	7000
Napięcie (V)	12

Opis produktu

Urządzenie rozruchowe LOKITHOR JTC4250 89,6Wh 4250A

LOKITHOR JTC4250 to zaawansowane, wielofunkcyjne urządzenie, które łączy w sobie funkcję boostera rozruchowego, ładowarki akumulatorów oraz testera baterii 12V. Dzięki pojemności 89,6Wh i wysokiemu prądowi szczytowemu 4250A bez problemu uruchamia pojazdy z instalacją 6V i 12V, w tym samochody osobowe, SUV-y, pick-upy, a nawet ciężarówki z silnikami do 10.0L (benzyna) oraz 8.0L (diesel). To praktyczne rozwiązanie, które zapewnia niezależność i bezpieczeństwo w każdej sytuacji na drodze.

Rozruch o wysokiej mocy i funkcja ładowarki

Urządzenie oferuje wysoki prąd rozruchowy, który pozwala szybko przywrócić do życia rozładowany akumulator. Stabilne napięcie znamionowe 12.8V oraz wydajna konstrukcja sprawiają, że rozruch przebiega sprawnie nawet w wymagających warunkach temperaturowych. To niezawodne wsparcie zarówno w codziennym użytkowaniu, jak i podczas dłuższych podróży. LOKITHOR JTC4250 pełni również funkcję ładowarki, obsługując akumulatory 6V i 12V o pojemności do 120Ah. Urządzenie pracuje z napięciem wejściowym AC 100-240V i oferuje maksymalną moc ładowania do 90W. Dzięki temu możesz wygodnie doładować akumulator bez konieczności korzystania z dodatkowego sprzętu.

Tester akumulatora 12V

Zintegrowany tester pozwala na szybkie sprawdzenie kondycji akumulatora. Urządzenie obsługuje test rozruchu, ładowania oraz ogólnej wydajności baterii, co ułatwia diagnozę i zapobiega nieprzewidzianym awariom. Dodatkowo możliwa jest obsługa przez aplikację mobilną oraz połączenie Bluetooth, co zwiększa komfort użytkowania.

Technologia ConnectMax dla maksymalnej skuteczności

Zaawansowany system ConnectMax automatycznie analizuje jakość połączenia zacisków z akumulatorem, dostosowując parametry pracy w celu uzyskania optymalnego kontaktu. Dzięki temu zwiększa się efektywność rozruchu oraz bezpieczeństwo całego procesu.

Bezpieczna technologia LiFePO4 i kompleksowe zabezpieczenia

W urządzeniu zastosowano nowoczesne ogniwa litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4), które zapewniają stabilną pracę oraz

długą żywotność przekraczającą 2000 cykli. Technologia ta wyróżnia się wysokim poziomem bezpieczeństwa i odpornością na intensywne użytkowanie. LOKITHOR JTC4250 został wyposażony w rozbudowany zestaw zabezpieczeń chroniących zarówno urządzenie, jak i pojazd. Obejmuje on ochronę przed przepięciem, zbyt niskim napięciem, przeciążeniem prądowym, przegrzaniem i nadmiernym wychłodzeniem, a także przed zwarciami i odwrotnym podłączeniem biegunów.

Dodatkowe funkcje i wygoda użytkowania

Model JTC4250 oferuje również porty USB-A i USB-C, umożliwiające ładowanie urządzeń mobilnych z mocą do 60W (PD). Wbudowana latarka LED o jasności 300 lumenów sprawdza się w sytuacjach awaryjnych. Kompaktowa konstrukcja oraz solidna obudowa o klasie szczelności IP65 zapewniają trwałość i odporność na warunki zewnętrzne.

W zestawie

- Urządzenie rozruchowe
- Kabel USB-A do USB-C
- Zacisk BX80 (28,5 cm)
- Kabel zasilający (1,5 m)

Producent	LOKITHOR
Model	JTC4250
Typ urządzenia	Jump starter / ładowarka akumulatora / tester akumulatora
Kompatybilność napięcia	6V / 12V
Pojemność akumulatora	89.6 Wh (7000 mAh)
Typ baterii	LiFePO4
Napięcie nominalne	12.8 V
Napięcie rozruchowe	12 V
Prąd rozruchowy	3000 A
Prąd szczytowy	4250 A
Temperatura ładowania	0°C do 45°C
Temperatura przechowywania	-20°C do 50°C
Temperatura pracy	-20°C do 60°C
Żywotność	ponad 2000 cykli
Napięcie wejściowe AC	100-240V ~ 50/60Hz, 2A max
Wyjście ładowania	6V (6A), 12V-15V (6A), max 90W
Obsługiwane typy akumulatorów	kwasowo-ołowiowe, LiFePO4
Obsługiwane napięcia akumulatorów	6V / 12V
Maksymalna pojemność akumulatora pojazdu	do 120 Ah
Temperatura pracy	-10°C do 45°C
Detekcja niskiego napięcia	2V
Klasa szczelności	IP65 (przy zamkniętych portach)
Tester akumulatora 12V	Tak
Test rozruchu	tak
Test ładowania	tak
Test akumulatora	tak
Łączność Bluetooth	tak
Obsługa aplikacji mobilnej	tak
USB-A (wyjście)	5V = 3A, 9V = 2A, 12V = 1.5A
USB-C (wejście/wyjście)	5-20V = 3A (PD 60W)
Wyjście BX80 (tryb zasilania)	5-20V 0-6A, max 90W (zasilanie sieciowe); 5-20V 0-5A, max 60W (z baterii)
Latarka LED	300 lumenów
Wymiary	264 × 146.2 × 109.5 mm
Waga urządzenia	2.3 kg
Waga z akcesoriami	3.3 kg