

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/ladowarka-do-akumulatorow-cylindrycznych-li-ion-ni-mh-aa-aaa-18650-xtar-vc4-p-130792.html>



Ładowarka do akumulatorów cylindrycznych Li-ion / Ni-MH AA / AAA / 18650 Xtar VC4

Cena	74,64 zł
Numer katalogowy	41925
Kod producenta	VC4
Kod EAN	6952918320364

Opis produktu

Ładowarka do akumulatorów cylindrycznych Li-ion / Ni-MH AA / AAA / 18650 Xtar VC4

Model: VC4

Najważniejsze cechy ładowarki do akumulatorów cylindrycznych Li-ion / Ni-MH AA / AAA / 18650 Xtar VC4

- ładowanie akumulatorów **Li-ion** sterowanym procesorem trzystopniowym proces ładowania **TC/CC/CV**
- ładowanie akumulatorów **Ni-MH** metodą **CC**
- **4 niezależne kanały ładowania**
- max. prąd ładowania **1A**
- **wyświetlacz LCD** informujący o napięciu ogniwa i prądzie ładowania
- **informacja o prądzie wykorzystywanym do naładowania** - możliwość pomiaru pojemności ogniwa (błąd pomiarowy $\pm 5\%$)
- **zasilana dowolną ładowarką USB** z gniazdem USB **lub z portu USB** komputera
- **funkcja reaktywacji głęboko rozładowanych ogniw**
- **3 zabezpieczenia:** zwarciove, termiczne, przed odwrotną polaryzacją

Specyfikacja ładowarki do akumulatorów cylindrycznych Li-ion / Ni-MH AA / AAA / 18650 Xtar VC4

- **Producent:** Xtar
- **Model / kod producenta:** VC4
- **Obsługiwane typy akumulatorów (1-4 akumulatory):** akumulatory Li-ion 3,6-3,7V, niezabezpieczone; akumulatory Li-ion 3,6-3,7V, zabezpieczone (z PCM/PCB); akumulatory Ni-MH
- **Obsługiwane rozmiary akumulatorów:** 10440, 14500, 14650, 16340, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 18700 (tylko niezabezpieczone), 20700 (tylko niezabezpieczone), 21700 (tylko niezabezpieczone), 22650, 25500, 26650, 32650, R03 / AAA, R6 / AA; R14 / C, R20 / DR14, R20, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, 32650 - tylko w dwóch skrajnych kanałach (1 i 4)
- **Napięcie wejściowe:** 5 V DC (kabel USB w zestawie)
- **Maksymalne wymiary ładowanego akumulatora (szerokość x wysokość) [mm]:** 32 x 71
- **Metoda ładowania:** sterowana procesorowo TC/CC/CV dla Li-ion, sterowana procesorowo CC z $-\Delta V/0\Delta V/PVD$ dla Ni-MH

-
- **Prąd ładowania w fazie CC (zasadniczej) [mA]:** 1-2 akumulatory umieszczone w skrajnych kanałach (1 i 4) - max 1000mA $\pm$ 80mA; 3-4 akumulatory lub 1-2 akumulatory umieszczone w środkowych kanałach (2 i 3) - max 500mA $\pm$ 50mA
 - **Napięcie zakończenia ładowania:** 4,2V $\pm$ 0,05V
 - **Prąd terminacji dla ogniw litowych [mA]:** <80mA
 - **Reaktywacja głęboko rozładowanych ogniw i ogniw 0V**
 - **Pomiar pojemności ogniwa (dokładność $\pm$ 5%)**
 - **Zabezpieczenia:** przed przegrzaniem ładowarki, przed przeciążeniem / zwarcie, przed odwrotną polaryzacją ogniw
 - **Tryby pracy ładowarki:** ładowanie (Charge)
 - **Cechy wyświetlacza LCD:** status pracy / ładowania, prąd ładowania, napięcie akumulatorów, ładunek użyty do naładowania ogniw
 - **Wymiary (szer. x głęb. x wys.) [mm]:** 115 x 149 x 35
 - **Masa [g. / szt.]:** 210
 - **Zawartość opakowania:** ładowarka VC4, kabel USB
 - **Oznaczenia / certyfikaty:** CE