

Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/catl-ogniwo-litowe-lfp-lifepo4-32v120ah-p-2279.html>



CATL Ogniwo litowe LFP LiFePO4 (3.2V/120Ah)

Cena brutto	799,00 zł
Cena netto	649,59 zł
Dostępność	✖ Niedostępny

Opis produktu

CATL - Ogniwo LiFePO4 (3.2V/120Ah)

Gęstość energii w komórce wynosi aż **384 wh / kg**, a cykl życia dochodzi nawet do ponad 2500 (przy 100% DOD). Zakwalifikowany do RoHS i CCC jest wysoce bezpieczny, dzięki zastosowaniu membrany ceramicznej. Ogniwo może być szeroko stosowane w pojazdach elektrycznych, energii odnawialnej o dużej mocy, zasilaczach UPS i innych zastosowaniach związanych z zasilaniem.

- Plusy:**
- + wytrzymałość, długa żywotność
 - + duże bezpieczeństwo użytkowania, brak zagrożenia wybuchem
 - + brak efektu pamięciowego
 - + szybki proces ładowania
 - + duże prądy rozładowania
 - + niewrażliwość na niskie temperatury

Struktura chemiczna	LiFePO4
Napięcie nominalne	3.2V
Pojemność nominalna	120AH
Metoda ładowania	CC-CV
Standardowy prąd ładowania	24A (0.2C)
Maksymalny prąd ładowania	120A (1C)
Maksymalny prąd rozładowania	120A (1C)
Napięcie końcowe ładowania	3.70V
Napięcia końcowe rozładowania	2.8V
Wymiary w mm (L * W * H)	173x48x171
Opór wewnętrzny	≤ 0.6mΩ
Waga	2,84kg
Temperatura ładowania (ładowanie)	0 ° c ~ 65 ° c
Temperatura pracy (rozładowanie)	-20 ° c ~ 55 ° c
Cykl życia (100% DOD)	> 2500 razy
Wh	384

Czas na zwrot

Klient ma 14 dni na zwrot zakupionego towaru bez podania przyczyny.