

Link do produktu: <https://www.puchacz.net/akumulator-fenix-arb-l21p-4000-mah-3-6-v-p-7162.html>

Akumulator Fenix ARB-L21P (4000 mAh 3,6 V)



Cena

125,00 zł**Dostępny**

Czas wysyłki

48 godzin

Numer katalogowy

Lat000084

Kod EAN

6942870307220

Producent

Fenix

Opis produktu

Fenix ARB-L21-4000 mAh to wysokiej jakości akumulator litowo-jonowy typu 21700 o standardowej pojemności 4000 mAh przeznaczony do latarek myśliwskich i taktycznych oraz urządzeń o dużym poborze prądu.

Dzięki zaawansowanej konstrukcji oraz wielopoziomym zabezpieczeniom producent gwarantuje **aż 500 cykli ładowania** z zachowaniem do 75% pojemności. Oznacza to, że ogniwo może być codziennie rozładowywane i ładowane w okresie 1,5 roku-co dobitnie podkreśla jego jakość oraz wydajność.

Akumulator ARB-L21P cechuje się wysokim prądem rozładowania do **10 A** (impulsowy prąd rozładowania do 18 A), dużą gęstością energii i napięcia, dlatego może być wykorzystywany do zasilania latarek o zwiększonym zapotrzebowaniu energii.

Z uwagi na **brak efektu pamięci**, akumulatory Fenix mogą być doładowywane w dowolnym momencie, bez negatywnego oddziaływania na ich pojemność i żywotność.

Stalowy korpus zapewnia **wysoką wytrzymałość mechaniczną** oraz minimalizuje ryzyko zwarcia spowodowanego upadkiem lub uderzeniem. W akumulatorze zastosowano **ciśnieniowe otwory wentylacyjne**, odpowiedzialne za wydalenie gazu, który podczas incydentalnego zwarcia może doprowadzić do rozdęcia lub wybuchu.

Producent zastosował **wielopoziomowy system zabezpieczeń**, który w maksymalnym stopniu wydłuża żywotność i zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa akumulatora.

Systemy bezpieczeństwa:

- zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem w trakcie użytkowania
- zabezpieczenie przed przeładowaniem podczas procesu ładowania
- zabezpieczenie obwodu przeciwko zwarciom
- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- katoda z zabezpieczeniem PTC (zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe).

Aby maksymalnie wydłużyć żywotność akumulatora, do ładowania **zaleca się stosowanie prądu 1 A**, maksymalnie 4 A.