Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 17:21

Link do produktu: https://pentagon.pl/akumulator-fenix-arb-l18-18350-1100-mah-3-6v-p-4810.html



Akumulator Fenix ARB-L18 (18350 1100 mAh 3,6V)

Cena	**84,90 zł**
Numer katalogowy	**039-552**
Kod producenta	**ARB-L18-1100P**
Kod EAN	**6942870308999**
Zabezpieczenie przeciw przeładowaniu i nadmiernym rozładowaniu b	**jest**
Maks. ilość cykli ładowań	**do 500 cykli**
Zabezpieczenie przeciw zwarciom	**jest**
Zabezpieczenie przeciw przegrzewaniu się	**jest**
Zabezpieczenie obwodu	**jest**
Pojemność [mAh]	**1100**
Napięcie [V]	**3,6**
Maks. natężenie prądu wyjściowego / prąd ładowania [A]	**rekomendowany 1A maks. 5A**
Efekt pamięci baterii	**brak**
Okres gwarancyjny	**12 miesięcy**
Marka	**Fenix**

Opis produktu

Fenix ARB-L18 to wysokoprądowy **akumulator litowo-jonowy 18350** o pojemności 1100 mAh z zaawansowanym system zabezpieczeń.

Niezawodność i wydajność

Dzięki zaawansowanej konstrukcji oraz wielopoziomowym 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. 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 wydalanie gazu, który podczas incydentalnego zwarcia może doprowadzić do rozdęcia lub wybuchu.

Zaawansowane zabezpieczenia

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.

Aby maksymalnie wydłużyć żywotność akumulatora, do ładowania zaleca się stosowanie ładowarki o prądzie 1 A, maksymalnie 2 A. Maksymalny prąd rozładowania 10 A.