

Link do produktu: <https://azteko.pl/gfe-akumulator-lipo-7-4v-1600mah-2040c-p-13240.html>

GFE Akumulator LiPo 7,4V 1600mAh 20/40C

Cena	77,99 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	13240
Kod producenta	GFE-06-003346
Producent	GFC Energy

Opis produktu

Pakiety litowo-jonowo-polimerowe (LiPo) to następcy znanych pakietów litowo-jonowych (Lilon). Podstawową zaletą akumulatorów LiPo jest niewątpliwie stosunek pojemności do wielkości. Są bardzo małych gabarytów przy jednoczesnym zachowaniu bardzo dużej wydajności prądowej, co pozwala dobrać odpowiedni pakiet praktycznie do każdej repliki AEG. Nie posiadają efektu pamięci. Mogą być ładowane bardzo często, bez wcześniejszego rozładowania. Częste ładowanie jest korzystne dla tego rodzaju akumulatora.

Należy pamiętać aby pakiet LiPo nie rozładować poniżej 3V na ogniwo oraz nie przeładować powyżej 4,2V na ogniwo. Kolejną zaletą pakietów LiPo jest mały procentowy stopień samorozładowania. Nie używany pakiet w skali miesiąca traci około 3-5% energii. Należy pilnować pakietu, gdyż podczas bardzo długiego przechowywania może dojść do rozładowania poniżej dopuszczalnej wartości minimalnej (3V na ogniwo) i nieodwracalnych reakcji chemicznych, które mogą spowodować pogorszenie właściwości pakietu włącznie z jego trwałym uszkodzeniem, w ekstremalnych przypadkach – zapłonem. Nieużywany pakiet LiPo powinien być naładowany średnio w około 70%.

Przy prawidłowej eksploatacji żywotność pakietów LiPo wynosi średnio 500-700 cykli. Istotnym aspektem jest temperatura w jakiej mogą pracować pakiety LiPo. W odróżnieniu od pozostałych akumulatorów, ogniwa LiPo dobrze radzą sobie w niskich temperaturach. Ładowane powinny być natomiast w temperaturze pokojowej. Aby zachować dobrą kondycję akumulatorów LiPo należy je podczas ładowania balansować przy pomocy wtyku serwisowego, który posiada większość pakietów LiPo (dobra ładowarka LiPo ma wbudowany balanser).

[INSTRUKCJA BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA AKUMULATORA TYPU LIPO - POBIERZ](#)

- Akumulator 7,4V 1600mAh
- Rodzaj ogniwa: LiPo
- Wtyk: Tamiya mały
- Wymiary: 13x35x87mm
- Waga: 95g
- Producent: GFC Energy