

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/akumulator-lifepo4-litowo-zelazowo-fosforanowy-12-8v-10ah-128wh-bms-p-376729.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Akumulator LiFePO4 litowo-żelazowo-fosforanowy | 12.8V | 10Ah | 128Wh | BMS

Cena brutto	<b>153,99 zł</b>
Cena netto	<b>125,20 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AZQOLUAZ0053713</b>
Kod producenta	<b>53713</b>
Kod EAN	<b>5901878537139</b>
Typ (baterie / akumulatory)	<b>Akumulator</b>
Ogniwo	<b>Litowo-Żelazowo-Fosforanowe</b>
Ładowarka w zestawie	<b>Nie</b>
Napięcie	<b>12.8</b>
Pojemność akumulatora	<b>10</b>
Liczba w opakowaniu jednostkowym	<b>1</b>
Pasuje do	<b>Fotowoltaika Systemy Off-grid Magazyny energii Zasilanie awaryjne Samochody elektryczne Kampery Jachty Wózki inwalidzkie Elektronarzędzia Systemy alarmowe</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>

### Opis produktu

#### Energia na najwyższym poziomie - Inwestycja która się opłaca

Jeśli szukasz **naprawdę trwałego** źródła energii **akumulator LiFePO4 marki Qoltec** będzie bardzo dobrą inwestycją. Tego typu akumulator to przede wszystkim **stabilność termiczna i chemiczna**, która umożliwia pracę w bardzo ekstremalnych warunkach, nie wpływa negatywnie na wydajność akumulatora i pozwala mu zachować pełną pojemność.

#### 3000 cykli niezawodnej energii wybierz trwałość z LiFePO4

Akumulatory **LiFePO4** to trwałość i wydajność w jednym:

- głębokość rozładowania **na poziomie 100%**,
- **bardzo niski wskaźnik samorozładowania baterii**,
- **braku efektu pamięci**, wpływa korzystnie na bardzo wydajną pracę cykliczną i buforową,
- dłuższa żywotność - ponad **3000 cykli** ładowania i rozładowania,
- **bateria całkowicie bezobsługowa**, brak konieczności uzupełniania elektrolitu,
- **wyższa gęstość energii** w porównaniu do np. akumulatorów kwasowo-ołowiowych o tych samych pojemnościach przekłada się na **zdecydowanie niższą wagę**,
- bezpieczeństwo dla środowiska - **nie wydzielają toksycznych gazów i związków chemicznych**,
- **możliwość pracy w dowolnej pozycji**, brak konieczności ustawienia w pozycji poziomej,

- odporna na wstrząsy

## Nowoczesna technologia LiFePO4 - więcej mocy, mniej ładowania

Nasze akumulatory są niezwykle **wydajne i odporne na głębokie rozładowania**. Wyróżniają się **dłuższą żywotnością przy zachowaniu swoich właściwości**, wynoszącą **ponad 3000 cykli ładowania i rozładowania**, a to daje im dużą przewagę nad innymi bateriami dostępnymi obecnie na rynku. Co więcej, akumulator LiFePO4 12.8V jest w pełni przyjazny dla środowiska nietoksyczny, niepalny i w 100% podlegający recyklingowi, co zwiększa bezpieczeństwo stosowania w fotowoltaice.

## Moc, na której możesz polegać

Szereg zalet i korzyści płynących z **funkcjonalności akumulatorów litowo-żelazowo-fosforanowych** sprawia, że spełnią oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników i świetnie sprawdzą się:

- w **fotowoltaice**, jako **zasilanie magazynu energii**, systemy **off-grid**,
- **źródło zasilania awaryjnego**, zasilacze UPS, przetwornice napięcia,
- systemy alarmowe, systemy kontroli dostępu,
- **kampery, przyczepy**,
- samochody elektryczne,
- **na jachcie, łodzi, motorówce**,
- wózki golfowe, wózki inwalidzkie,
- oświetlenie awaryjne,
- elektronarzędzia, kosiarki,
- zabawki elektryczne, quady.

## Pełna wydajność w każdych warunkach akumulator LiFePO4 12.8V z BMS

Wszystkie akumulatory LiFePO4 marki Qoltec zostały **wyposażone w system BMS**, który jest istotnym elementem **zabezpieczającym baterię**. System dba o **zwiększenie żywotności ogniw**. Stale monitoruje pracę akumulatora **chroniąc ogniwa przed przegrzaniem, przeładowaniem oraz głębokim rozładowaniem**, odcina zasilanie w momencie przekroczenia wartości stwarzających potencjalne zagrożenie dla akumulatora i podłączonych do niego urządzeń.