

Dane aktualne na dzień: 20-05-2026 23:22

Link do produktu: <https://elektromarket.com.pl/akumulator-zelowy-12v-20ah-bat0218-p-71.html>



# Akumulator żelowy 12V 20Ah BAT0218

Cena brutto	<b>135,00 zł</b>
Cena netto	<b>109,76 zł</b>
Numer katalogowy	<b>BAT0218</b>
Kod EAN	<b>5901436715603</b>
Producent	<b>Vipro</b>

## Opis produktu

### Akumulator żelowy 12V 20Ah BAT0218

#### BEZOSŁUGOWY:

nie wymaga uzupełniania wody ani pomiarów gęstości elektrolitu

SZCZELNY: może pracować w dowolnej pozycji jak też nie wydzielą gazów,

WYDAJNY: w porównaniu z klasycznymi akumulatorami ma niższą oporność wewnętrzną i jest średnio o 70% mniejszy i o 50% lżejszy.

Akumulatory z technologią żelową służą głównie do profesjonalnych zastosowań systemów, które wymagają dłuższego okresu eksploatacji przy nierównym rozładowaniu i ładowaniu. Akumulatory żelowe posiadają nadzwyczajnie niski poziom samorozładowania dzięki czemu mają ponad 80% nominalnej pojemności po przechowywaniu ich przez okres 6 miesięcy, a po okresie 2 lat potrafią zachować nawet do 60% pojemności - bez dolaďowywania.

Akumulatory żelowe Vipro są dedykowane do zastosowań w pracy cyklicznej np. do silników elektrycznych wózków widłowych, golfowych, inwalidzkich, do łodzi, samochodów elektrycznych dla dzieci, paneli fotowoltaicznych, przyczep kempingowych.

Jak również do pracy buforowej - akumulator najczęściej stosowany jest w zasilaczach UPS, awaryjnym zasilaniu instalacji CO, awaryjnym oświetleniu, systemach alarmowych, kasach fiskalnych, innych urządzeniach i systemach zasilających.

Akumulatory te znajdują swoje zastosowanie w pojazdach stosowanych np. tylko sezonowo.

Akumulatory żelowe należy ładować w temperaturze od 0°C do +40°C rozładowywać w temperaturze od -15°C do +50°C, przechowywać w temperaturze od -15°C do +40°C.

#### Wpływ temperatury na pojemność

40°C: 100%  
25°C: 100%  
0°C: 85%  
-15°C: 60%

litery po dokładnej specyfikacji

---

Napięcie znamionowe	12V
Pojemność	20 Ah
Maksymalny prąd inicjacji	
Tryb czuwania (25°C)	13,6 - 13,8 V
Praca cykliczna (25°C)	14,5 - 14,9 V
Rezystancja wewn. (25°C)	12 mOhm
Rożmiary długość x szerokość	18,1x7,7 cm
Wysokość z terminalami	16,7 cm
Waga netto	6,2 kg
Kod produktu	BAT0218

**Gwarancja na wszystkie akumulatory żelowe wynosi 12 miesięcy**