Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 08:07

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



Akumulator żelowy 12V 20Ah BAT0218

Cena brutto	**140,00 zł**
Cena netto	**113,82 zł**
Numer katalogowy	**BAT0218**
Kod EAN	**5901436715603**
Producent	**Vipow**

Opis produktu

Akumulator żelowy 12V 20Ah BAT0218

BEZOBSŁUGOWY:
nie wymaga uzupełniania wody ani pomiarów gęstości elektrolitu
SZCZELNY: może pracować w dowolnej pozycji jak też nie wydziela 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 nadzwyczjnie 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 doładowywania.

Akumulatory żelowe Vipow są dedykowane do zastosowań w pracy cyklicznej np. do silników elektrycznych wózków widlowych, golfowych, inwalidzkich, do łodzi, samochodów elektrycznych dla dzieci, paneli fotowoltanicznych, 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: 102%
25°C: 100%
0°C: 85%
-15°C: 62%

kliknij po dokładną specyfikację

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
Rozmiary 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 miesiecy