Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:37

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/akumulator-zelowy-vipow-12v-120ah-p-349.html



Akumulator żelowy VIPOW 12V 120Ah

Cena	**995,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**BAT0229**
Kod EAN	**5901436782902**

Opis produktu

Akumulator żelowy VIPOW 12V 120Ah

Akumulatory żelowe stały się alternatywą dla klasycznych akumulatorów kwasowo-ołowiowych. W przeciwieństwie do tych drugich, modele żelowe są akumulatorami bezobsługowymi. Oznacza to, że nie wymagają one uzupełniania elektrolitu. To, co przemawia na ich korzyść to szczelna obudowa oraz elektrolit w formie żelu. Daje to gwarancję, że nie będzie on wyciekał, dzięki czemu akumulator może być przetrzymywany w dowolnej pozycji i jest bardziej odporny na wstrząsy.

Trwałość akumulatora żelowego

Jedną z największych zalet akumulatorów żelowych jest ich żywotność. Spośród dostępnych na rynku ten rodzaj charakteryzuje się najdłuższą, bo odpowiednio użytkowany może działać nawet kilkanaście lat. Co ważne, akumulatory żelowe cechuje także większa odporność na zmienne i ekstremalne warunki pogodowe.

Zastosowanie akumulatorów żelowych

Akumulator przeznaczony jest do min. zasilania systemów energii słonecznej i wiatrowej, kamperów, przyczep kempingowych oraz systemów zasilania awaryjnego (zasilacze UPS, automatyka). Został zaprojektowany i skonstruowany w taki sposób aby mógł ulegać głębokiemu rozładowaniu, zanim zacznie proces ponownego naładowania. Akumulatory żelowe znajdują także zastosowanie m.in. w motocyklach, wózkach golfowych czy wielu innych systemach do zasilania sprzętu elektronicznego i elektrycznego.

Napięcie: 12 V
Pojemność: 120 Ah
Tryb czuwania (25°C): 13,6 – 13,8 V
Praca cykliczna (25°C): 14,5 – 14,9 V
Maksymalny prąd inicjacji: Rezystancja wewnętrzna (przy pełnym naładowaniu baterii, 25°C): 3,4 mOhm
Wymiary: 20.5 cm x 45.5 cm x 29.5 cm
Waga: 38,2 kg