Dane aktualne na dzień: 23-10-2026 16:48

Link do produktu: https://activtech.pl/akumulator-agm-gel-hybrydowy-maxx-80ah-258168208211-p-159.html

Akumulator AGM-GEL HYBRYDOWY MAXX 80Ah [258*168*208*211]

Cena	**677,00 zł**
Numer katalogowy	**B0090**
Kod producenta	**B0090**

Opis produktu

Akumulator AGM 12V 80Ah
Dzięki szczelnej konstrukcji i unieruchomieniu elektrolitu w matach z włókna szklanego, urządzenie jest całkowicie bezobsługowe, może pracować w dowolnej pozycji (z wyjątkiem biegunami do dołu) i charakteryzuje się wysokim bezpieczeństwem użytkowania.

Najważniejsze cechy
Technologia AGM: Elektrolit jest uwięziony w separatorach z włókna szklanego, co eliminuje ryzyko wycieków i zwiększa odporność na wstrząsy.
Bezobsługowość: Nie wymaga uzupełniania wody ani stałej konserwacji elektrolitu.
Niskie samorozładowanie: Pozwala na długie przechowywanie bez konieczności częstego doładowywania.
Bezpieczeństwo (VRLA): Wyposażony w automatyczny system uszczelniania z zaworami ciśnieniowymi, które odprowadzają nadmiar gazów podczas przeładowania.

Parametry techniczne
Napięcie znamionowe: 12V.
Pojemność znamionowa : 80Ah.
Żywotność projektowana: do 5 lat (przy pracy buforowej i zachowaniu optymalnej temperatury).
Materiał obudowy: Wytrzymałe tworzywo ABS.
Wymiar 258x168x208x211

Zasady eksploatacji
Praca buforowa: Idealna dla systemów zasilania awaryjnego, gdzie akumulator jest stale podłączony do ładowarki i czeka na zanik napięcia (zalecane napięcie ok. 13.5V – 13.8V).
Praca cykliczna: Jako główne źródło zasilania urządzeń przenośnych, wymagające regularnego ładowania po każdym użyciu (zalecane napięcie ok. 14.5V).

Zastosowania
✔ Systemy UPS: Zasilanie awaryjne komputerów, serwerów i kotłów CO.
✔ Pojazdy elektryczne: Zabawki dla dzieci, hulajnogi, skutery inwalidzkie (wersje wzmocnione).
✔ Systemy alarmowe i PPOŻ: Podtrzymanie pracy central i czujników.
✔ Fotowoltaika: Małe systemy wyspowe (oświetlenie LED, kamery monitoringu).
✔ Sprzęt medyczny: Mobilne urządzenia diagnostyczne i koncentratory tlenu.