Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:58

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/fiamm-b180agm-p-3951.html



FIAMM B180AGM 12V 180AH 1100A AGM

Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**B 180 AGM**
Kod EAN	**8009601215839**
Producent	**FIAMM**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**180**
Prąd rozruchu [A]	**1100**
Polaryzacja [+-]	**Lewy Plus**
Długość [L mm]	**513**
Szerokość [W mm]	**223**
Wysokość [H mm]	**223**
Waga [kg]	**46,1**

Opis produktu

POWERCUBE AGM
Zamknięty akumulator bezobsługowy
PowerCube AGM to zaawansowane rozwiązanie w dziedzinie akumulatorów, zapewniające niezawodne zasilanie bez konieczności regularnej konserwacji. Nasze akumulatory AGM są zaprojektowane z myślą o najwyższej jakości oraz wydajności, aby sprostać nawet najbardziej wymagającym potrzebom energetycznym.

Główne cechy:

- Uszczelniony zawór z regulacją ciśnienia
- Absolutnie bezobsługowy
- Wysoka zdolność cykliczna
- Zredukowane samorozładowanie
- Wysoka odporność na wibracje
- Poprawiona akceptacja ładowania
- Wysoka moc rozruchowa
- Odporność na głębokie rozładowanie

Niech PowerCube AGM będzie Twoim niezawodnym źródłem energii. Dzięki zaawansowanej technologii i niezrównanej wydajności możesz być pewien, że Twój system zasilania działa zawsze sprawnie i bezawaryjnie.

Akumulatory AGM (Absorbed Glass Mat) to rewolucyjne rozwiązanie w świecie akumulatorów, które wykorzystuje zaawansowaną technologię rekomendacji gazu, różniącą się od tradycyjnych akumulatorów kwasowo-ołowiowych.

W przeciwieństwie do tradycyjnych akumulatorów, podczas ładowania, gdzie woda rozpada się na wodór i tlen, akumulatory AGM wykorzystują innowacyjną zasadę rekomendacji. Dzięki specjalnemu separatorowi mikroporowemu wykonanemu z Materiału Szklanego Absorpcyjnego (AGM), nasączonemu kontrolowaną ilością elektrolitu, uwolniony tlen z dodatniej płytki może migrować do ujemnej płytki, gdzie zostaje pochłonięty, a następnie rekomponuje się z wodorem, przywracając wodę, która została wcześniej rozłożona. Ten zamknięty cykl elektrochemiczny eliminuje emisję gazów oraz zużycie wody, co czyni akumulatory AGM bardziej przyjaznymi dla środowiska i dłużej działającymi.

Co ważne, choć technologia rekomendacji gazu w akumulatorach AGM wydaje się być prosta, aby zapewnić ich optymalne działanie, konieczna jest precyzyjna produkcja oraz staranny dobór składników. Kompresja całej płyty wraz z separatorami oraz czystość składników mają kluczowe znaczenie dla wydajności i trwałości akumulatorów AGM.