Konektor5000.pl sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 2, 91-342 Łódź
tel. 42 671 98 07
sklep@konektor5000.pl

Akumulator AZO AP12-100 AGM VRLA bezobsługowy 12V 100Ah do awaryjnego zasilania pieców, pomp, automatyki, alarmów itp.



Producent: **AZO Digital**
Indeks: 0000002683
Cena brutto: **650,01 zł**
Cena netto: 528,46 zł

Kup w sklepie www.konektor5000.pl

Opis produktu

AZO DIGITAL

AZO Digital to firma działająca w branżach transportu drogowego, kolejowego oraz morskiego. Polski producent wysokiej jakości przetwornic napięcia. Większość przetwornic jest produkcji polskiej, dodatkowo każdy produkt jest testowany pod obciążeniem przed dostarczeniem go do Klienta.

Na uwagę zasługuje fakt, że wszystkie przetwornice napięcia polskiej produkcji AZO Digital objęte są 5-letnią gwarancją producenta z siedzibą w Gdańsku.

Akumulator AZO Digital AP12-100
VRLA AGM bezobsługowy 12V 100Ah



Akumulator bezobsługowy AZO Digital AP12-100 VRLA AGM 12V 100Ah - przykładowe zastosowanie:

- zasilanie awaryjne dla pieców CO, pomp, (zasilacze UPS, przetwornice), etc
- systemy automatyki wymagające stałego źródła zasilania
- awaryjne źródło energii w urządzeniach przenośnych
- zasilanie urządzeń w trybie pracy cyklicznej
- zasilanie kas fiskalnych
- praca w instalacjach fotowoltaicznych
- zasilanie awaryjne instalacji p.poż, alarmowych, etc

2 lata gwarancji producenta.

Akumulatory z serii AP idealnie nadają się do zastosowania w systemach zasilania awaryjnego i podtrzymania energii, dzięki technologii VRLA AGM (ang. Absorbent Glass Mat).

Absorbent Glass Mat (AGM): specjalne włókna szklane w akumulatorach AGM wchłaniają elektrolit, co przekłada się na znaczący wzrost pracy cyklicznej. Umożliwia to wielokrotne ładowanie i rozładowywanie akumulatora bez uszczerbku dla jego parametrów użytkowych.

Wyposażone są w specjalny zawór jednokierunkowy, zapobiegający wydostawaniu się elektrolitu na zewnątrz akumulatora.

Współpracują z instalacjami solarnymi oraz z przetwornicami napięcia.

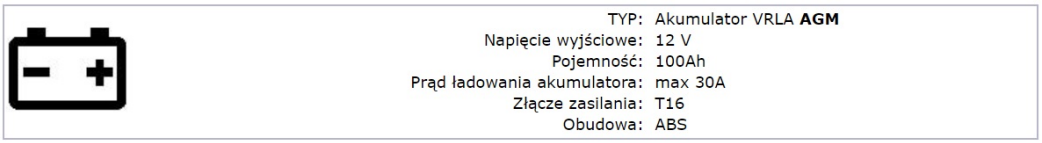
Akumulatory tego typu można stosować w systemach ciągłego podtrzymania energii.

Bez problemu można wykonać nawet do 650 cykli ładowania przy głębokości rozładowania do 50% .

Przewidywana żywotność do 10 lat pracy w temperaturze 20-25 stopni Celsjusza.

Zalety akumulatorów VRLA AGM:

- bezobsługowość
- wysoka sprawność i wydajność pracy
- odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysokie temperatury
- bezpieczeństwo użytkowania - wyposażony w zawory ciśnieniowe
- praca w dowolnej pozycji
- żywotność do 10 lat



Specyfikacja:

- Napięcie: 12V
- Pojemność (25°C): 100 Ah
- Pojemność (40°C): 102%
- Pojemność (25°C): 100%
- Pojemność (0°C): 85%
- Pojemność (-15°C): 65%
- Rezystancja wewnętrzna (25°C): 4,5 mΩ przy pełnym naładowaniu
- Rozładowanie własne: 2% na miesiąc w temperaturze 25°C
- Maksymalny prąd ładowania: 30A
- Maksymalny prąd rozładowania: 800A (5 sekund)
- Typ złącza: T16
- Wymiary LxWxH [mm]: 330x171x220
- **Waga [kg]: ok. 29.30 kg**

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- akumulator VRLA AGM AP12-100 12V 100Ah
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-23 04:09