Utworzono 17-11-2026

Akumulator 12V 1,3Ah Lestar AGM VRLA



Cena : 44,90 zł

Nr katalogowy : **6364**
Stan magazynowy : **niski**
Średnia ocena : **brak recenzji**

1966006950

Lestar żelowy akumulator wymienny LAWa 12V 1,3 AH AGM VRLA

WŁAŚCIWOŚCI I FUNKCJE
Żelowe akumulatory AGM VRLA serii LAWa charakteryzują się wydłużonym okresem eksploatacji, całkowitą bezobsługowością, wysokim prądem rozruchowym, odpornością na podwyższone i niskie temperatury otoczenia. Dedykowane głównie do zasilania systemów alarmowych, kontroli dostępu, łączności, teleinformatyki, sieci bezprzewodowych Wi-Fi oraz innych urządzeń przenośnych w przemyśle i energetyce. Akumulatory mogą być też stosowane w aplikacjach, w których akumulatory pracują cyklicznie. Dla głębokości rozładowania do 50% posiadają około 400 cykli pracy. Projektowana żywotność wynosi 3-5 lat dla 20-25°C.

TECHNOLOGIA VRLA
System uszczelnienia akumulatora zawiera jednokierunkowy zawór ciśnieniowy zwany VRLA (valve regulated lead acid). Otwiera się przy nadmiernym wzroście ciśnienia nagromadzonych gazów (zjawisko to może nastąpić np. podczas przeładowywania akumulatora) i bezpiecznie odprowadza powstały gaz na zewnątrz, zapobiegając rozsadzeniu hermetycznej obudowy.

TECHNOLOGIA AGM i AKUMULATORY ŻELOWE
Akumulatory serii LAW VRLA są wykonywane w technologii: AGM - (Absorbed Glass Mat). Elektrolit w postaci żelu jest uwięziony w separatorach z włókna szklanego o dużej porowatości (elektrolit jest w postaci żelu, powstałym po wymieszaniu kwasu siarkowego ze specjalną kamionką). Z powodu, iż jest brak elektrolitu w postaci płynnej akumulatory wykonane w technologii AGM, są często nazywa ne akumulatorami żelowymi. Zaletą akumulatorów żelowych jest dobra odporność na ubytek elektrolitu podczas pracy elektrycznej oraz małe samorozładowanie.
Szczegóły gwarancji

Gwarancja obejmuje okres dwóch lat przy pracy buforowej i sześciu miesięcy przy pracy cyklicznej

Rodzaj Akumulator
Liczba akumulatorów 1
Napięcie 12 V
Pojemność akumulatora 1.3 Ah
Temperatura pracy:
- Rozładowanie: -20 ~ 50 stopni C
- Ładowanie: -20 ~ 50 stopni C
- Przechowywanie: -20 ~ 50 stopni C

Kolor Czarny
Wymiary
- Długość: 97 mm
- Szerokość: 43 mm
- Wysokość: 52 mm
- Wysokość całkowita: 58 mm

Waga 0.6 kg
Pozostałe parametry
- Szczelny, kwasowo-ołowiowy, bezobsługowy
- Jednokierunkowy zawór ciśnieniowy VRLA
- Technologia AGM
- Dedykowane do UPS, oświetlenie awaryjnego, systemów automatyki
- Rezystencja wewnętrzna: < 70 m
- Terminal: fast-on 187 (T1)
- Ładowanie buforowe: 13.5-13.8V
- Ładowanie cykliczne: 14.4-15V
- Max. prąd ładowania: 0.39A

MR Centrum Komputerowe

MIR Centrum Komputerowe