Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 08:32

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/akumulator-europower-ep-7-2-12-12v-7-2ah-p-5896.html



AKUMULATOR EUROPOWER EP 7,2-12 12V 7,2AH

Cena brutto	**125,00 zł**
Cena netto	**101,63 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**279**
Kod EAN	**5902367800109**
Producent	**Europower**

Opis produktu

Akumulator Europower EP 7.2-12 dedykowany jest do systemów alarmowych, kontroli dostępu, systemów przeciwpożarowych (zasilanie awaryjne), kas fiskalnych, central telefonicznych, oświetlenia awaryjnego, automatyki, UPS. Jest to **bezobsługowy akumulator VRLA** (Valve Regulated Lead Acid czyli z samoregulującymi zaworami bezpieczeństwa i wewnętrzną rekombinacją gazów) z elektrolitem uwięzionym w separatorze z maty szklanej AGM (ang. Absorbent Glass Mat), potocznie żelowy.
Akumulatory tego typu podczas prawidłowej eksploatacji **nie wymagają obsługi.** Podczas normalnej pracy nie wydzielają się żadne gazy oraz nie ma możliwości wycieku elektrolitu. Naturalna wentylacja wystarcza do chłodzenia ogniw i usuwania skutków nieprzewidzianego przeładowania. Dzięki tym właściwościom akumulatory VRLA można instalować w pomieszczeniach biurowych i innych, w których przebywają ludzie.

Zastosowania specjalne

W każdej sytuacji w której akumulatory VRLA są używane do zastosowań specjalnych takich jak praca cykliczna lub w krańcowo trudnych warunkach otoczenia, zalecany jest kontakt z sprzedawcą celem zasięgnięcia porady.

Akumulatory serii EP nie są zalecane do pracy cyklicznej.

Specyfikacja techniczna:

- napięcie znamionowe: 12V
- pojemność znamionowa: 7,2Ah/C20
- ilość ogniw: 6
- technologia: AGM
- żywotność projektowana: 6-9 lat w 20 st. C; 5 lat w 25 st. C
- pojemność w 25 st. C: 7.20Ah (20h); 6.84Ah (10h); 6.10Ah (5h); 4.72Ah (1h)
- dopuszczalny zakres temperatury otoczenia: 0-40 st. C (podczas ładowania); -20 st. C... +50 st. C (podczas rozładowania); -20 st. C ... +40 st. C (podczas składowania)
- rezystancja wewnętrzna: ≤25 mOhm (w pełni naładowany akumulator)
- napięcie ładowania w 20 st. C: 13,5V...13,8V (18 mV/st. C; praca buforowa)
- prąd ładowania: 0.72A (zalecany); 2.16A (max.)
- max. prąd rozładowania (5s): 108A
- dostępna pojemność przy samorozładowaniu podczas składowania w 20 st. C: 97% (po 1 msc), 80% (po 6 msc), 63% (po 12 msc)
- obudowa standardowa: ABS UL 94-HB
- końcówki biegunowe: faston T1
- wymiary: 98 x 151 x 65 mm
- waga: ~2,54 kg

W zestawie:

- akumulator Europower EP 7.2-12 - 1 szt.