Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 19:54

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/akumulator-zelowy-yuasa-np7-12-7ah-12v-agm-p-12302.html



AKUMULATOR ŻELOWY YUASA NP7-12 7Ah 12V AGM

Cena brutto	**111,99 zł**
Cena netto	**91,05 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**16714**
Kod EAN	**4016138323665**
Producent	**Yuasa**

Opis produktu

Akumulator Yuasa NP 7-12 dedykowany jest do systemów alarmowych, kontroli dostępu, systemów przeciwpożarowych (zasilanie awaryjne), kas fiskalnych, central telefonicznych, oświetlenia awaryjnego, automatyki itp. 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.

Specyfikacja techniczna:

- napięcie nominalne: 12V
- pojemność nominalna: 7.2 Ah
- pojemność 20h przy rozładowaniu do 10,5V przy 20°C: 7Ah
- Pojemność 10h przy rozładowaniu do 10,8V przy 20°C: 6,4Ah
- rezystancja wewnętrzna: 23 mOhm (akum. naład.)
- terminal: fast-on Quickfit / release 4,75mm
- ładowanie - praca buforowa (przy 20°C):
  - 13,65V/blok
  - 2,275V/ogniwo
  - współczynnik korekcji napięcia ładowania: -3mV
- standard: ABS (UL94:HB)
- projektowana żywotność**:** 6-9 lat
- prąd ładowania: bez limitu (praca buforowa); 1,75A (praca cykliczna)
- max. prąd rozładowania: 210A (1 sek.), 43A (1 min.)
- temperatura rozładowania: -20 st. C ... +60 st. C
- temperatura ładowania: -15 st. C ... +50 st. C
- temperatura przechowywania: -20 st. C ... +60 st. C
- wymiary: 151 x 65 x 97.5 mm
- waga: 2.2kg

W zestawie:

- akumulator Yuasa NP 7-12 - 1 szt.