

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/akumulator-alarmtec-bp-12v-18ah-p-4.html>

## AKUMULATOR ALARMTEC BP 12V 18Ah

Cena brutto	<b>145,00 zł</b>
Cena netto	<b>117,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>6</b>
Kod EAN	<b>59003786556583</b>
Producent	<b>Alarmtec</b>

### Opis produktu

**Akumulator Alarmtec BP 18Ah 12V 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. Dedykowany jest do zasilaczy buforowych stosowanych w systemach alarmowych, CCTV, SSWiN, kontroli dostępu, systemów przeciwpożarowych (zasilanie awaryjne), kas fiskalnych, central telefonicznych, oświetlenia awaryjnego, automatyki itp.

Akumulatory 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**.

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 BP nie są zalecane do pracy cyklicznej**.

Są dopuszczone do transportu drogą lotniczą, morską lub lądową. Sklasyfikowane jako materiał nie niebezpieczny na podstawie: IATA/ICAO Special Provision A67, DOT-CFR Title 49 parts171-189, IMDG amendment27.

### Specyfikacja techniczna:

- napięcie znamionowe: 12V DC
- pojemność znamionowa: 18 Ah/C20
- napięcie ładowania w 25 st. C - praca buforowa: 13,65V DC (+/- 0,15V DC)
- prąd ładowania: 1.8A (zalecany), 5.4A (max.)
- max. prąd rozładowania (5s): 270 A
- rezystancja wewnętrzna:  $\leq 16$  m $\Omega$
- żywotność projektowana: 3-5 lat w 20 st. C (wg EUROBAT)
- temperatura składowania: -15 st. C ... +40 st. C
- temperatura ładowania: 0 - 40 st. C
- temperatura rozładowania: -15 st. C ... +50 st. C
- typ obudowy: standardowa ABS UL 94-HB
- wymiary: 182 x 168 x 77 mm
- waga: 5,32 kg

### W zestawie:

- akumulator Alarmtec BP 18Ah 12V - 1 szt.