

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-powerbox-tp-12-45-ad-agm-p-13559.html>



## AKUMULATOR ŻELOWY BEZOBSŁUGOWY POWERBOX TP-12-45-AD AGM

Cena brutto	<b>389,99 zł</b>
Cena netto	<b>317,07 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>17928</b>
Kod EAN	<b>5907731951548</b>
Producent	<b>POWERBOX</b>

### Opis produktu

**Akumulator Powerbox TP-12-45-AD** 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.

**Akumulatory serii TP nie są zalecane do pracy cyklicznej.**

### Ważne!

Akumulatory serii TP nie mogą pracować w "łańcuchach", czyli połączone szeregowo lub równolegle ze sobą lub innymi akumulatorami. Mogą one pracować jedynie solo, indywidualnie.

### Specyfikacja techniczna:

- napięcie nominalne: 12V
- pojemność nominalna: 45Ah (10h, 1.8V/ogniwo, 25°C)
- max. prąd rozładowania: 450A (5 sek.)
- zalecany max. prąd ładowania: 15A
- technologia: AGM
- żywotność: 5-9 lat
- ilość ogniw: 6
- wymiary: 173 x 196 x 165 mm (wys. całkowita 59 mm)
- waga: 12,5 kg

### W zestawie:

- akumulator Powerbox TP-12-45-AD - 1 szt.