

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-securbox-ts-12-18-ac-18ah-12v-p-14126.html>



AKUMULATOR ŻELOWY BEZOBSŁUGOWY SECURBOX TS-12-18-AC 18Ah 12V

Cena brutto	109,99 zł
Cena netto	89,42 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18485
Kod EAN	5907683187415
Producent	Securbox

Opis produktu

Akumulator Securbox TS-12-18-AC 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 ogniwi 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 TS nie są zalecane do pracy cyklicznej.

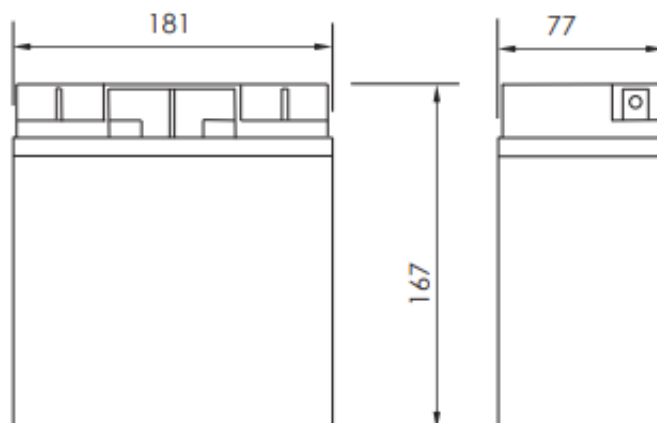
Ważne!

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

Specyfikacja techniczna:

- napięcie znamionowe: 12V
- pojemność znamionowa: 18 Ah (20h, 1.75V/ogniwo, 25°C)
- technologia: AGM
- ilość ogniwi: 6
- rezystancja wewnętrzna: średnio 15mΩ
- terminal: T3
- max. prąd rozładowania: 70A (5 sek.)
- prąd zwarcia: 270A
- żywotność projektowana: 3-5 lat
- zalecany max. prąd ładowania: 5,4A
- materiał obudowy: ABS UL94-HB
- pojemność referencyjna: 13,1Ah (C3), 14,5Ah (C5), 16,8Ah (C10), 18Ah (C20)
- napięcie w trybie buforowym: 13,5V - 13,8V (25°C), kompensacja temperatury: -3mV/°C/ogniwo
- temperatura otoczenia: 25°C
- temperatura podczas rozładowania: -20°C ... +60°C
- temperatura podczas ładowania: 0°C - 50°C

-
- temperatura podczas składowania: -20°C ...+60°C
 - wymiary: 181 x 167 x 77 mm (dł. x szer. x wys.)
 - waga: 4,8 kg



W zestawie:

- akumulator Securbox TS-12-18-AC - 1 szt.