

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/akumulator-zelowy-technocell-tc-18-12-18ah-12v-bezobslugowy-p-4902.html>



AKUMULATOR ŻELOWY TECHNOCELL TC 18-12 18Ah / 12V BEZOBSŁUGOWY

Cena brutto	152,00 zł
Cena netto	123,58 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10541
Kod EAN	753678652674
Producent	Technocell

Opis produktu

Akumulator Technocell TC 18-12 to niezawodne źródło zasilania dla systemów alarmowych, kontroli dostępu, central telefonicznych, oświetlenia awaryjnego, automatyki i innych urządzeń wymagających stabilnego zasilania 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. Dzięki temu cechuje go niska rezystancja wewnętrzna – **wyższe napięcie na zaciskach oraz dłuższy czas pracy**.

Bezobsługowa eksploatacja

- brak możliwości wycieku elektrolitu
- brak emisji gazów przy normalnej pracy

Bezpieczne użytkowanie w pomieszczeniach

- naturalna wentylacja wystarcza do chłodzenia ogniów i usuwania skutków nieprzewidzianego przeładowania
- możliwość montażu w biurach i miejscach przebywania ludzi

Szerokie zastosowanie

- systemy alarmowe, PPOŻ (zasilanie awaryjne), kontrola dostępu
- kasy fiskalne, centrale telefoniczne, automatyka, oświetlenie awaryjne

□Ważne informacje:

- **nie zalecany do pracy cyklicznej**
- w przypadku krańcowo trudnych warunków otoczenia lub konieczności pracy cyklicznej – skonsultuj się ze sprzedawcą
- Akumulator dopuszczony do transportu drogą lotniczą, morską lub lądową. Sklasyfikowany jako materiał niebezpieczny na podstawie: IATA/ICAO Special Provision A67, DOT-CFR Title 49 parts 171-189, IMDG amendment 27.

Specyfikacja techniczna:

- napięcie znamionowe: 12V
- pojemność znamionowa: 18Ah/C20
- żywotność projektowana: 3-5 lat w 20 st. C wg Eurobat Grupa Standard Commercial
- rezystancja wewnętrzna: ≤ 15 m Ω
- napięcie ładowania w 25 st. C: 13,65V (+/- 0,15V; praca buforowa), 14,70V (+/- 0,30V)

-
- prąd ładowania: 1.8A (zalecany), 5.4A (max.)
 - max. prąd rozładowania (5s): 270 A
 - obudowa standardowa ABS UL 94-HB
 - temperatura składowania: -15 st. C ... +40 st. C
 - temperatura ładowania: 0-40 st. C
 - temperatura rozładowania: -15 st. C ... +50 st. C
 - wymiary: 168 x 181 x 77 mm
 - waga: ~5,32 kg

W zestawie:

- akumulator Technocell TC 18-12 - 1 szt.