

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/akumulator-zelowy-technocell-tc-7-12-7ah-12v-bezobslugowy-p-3012.html>



## AKUMULATOR ŻELOWY TECHNOCELL TC 7-12 7Ah / 12V BEZOBSŁUGOWY

Cena brutto	<b>69,00 zł</b>
Cena netto	<b>56,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>TC 7-12</b>
Kod EAN	<b>5902052405565</b>
Producent	<b>Technocell</b>

### Opis produktu

**Akumulator Technocell TC 7-12** 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 ogniw 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

### Specyfikacja techniczna:

- napięcie znamionowe: 12V
- pojemność znamionowa: 7Ah/C20
- żywotność projektowana: 3-5 lat w 20 st. C wg Eurobat Grupa Standard Commercial
- rezystancja wewnętrzna:  $\leq 23$  m $\Omega$
- napięcie ładowania w 25 st. C: 13,65V (+/- 0,15V; praca buforowa)
- prąd ładowania: 0,7A (zalecany), 2,1A (max.)
- max. prąd rozładowania (5s): 105 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: 99 x 151 x 65 mm
  - waga: ~2,05 kg

**W zestawie:**

- akumulator Technocell TC 12V 7Ah - 1 szt.