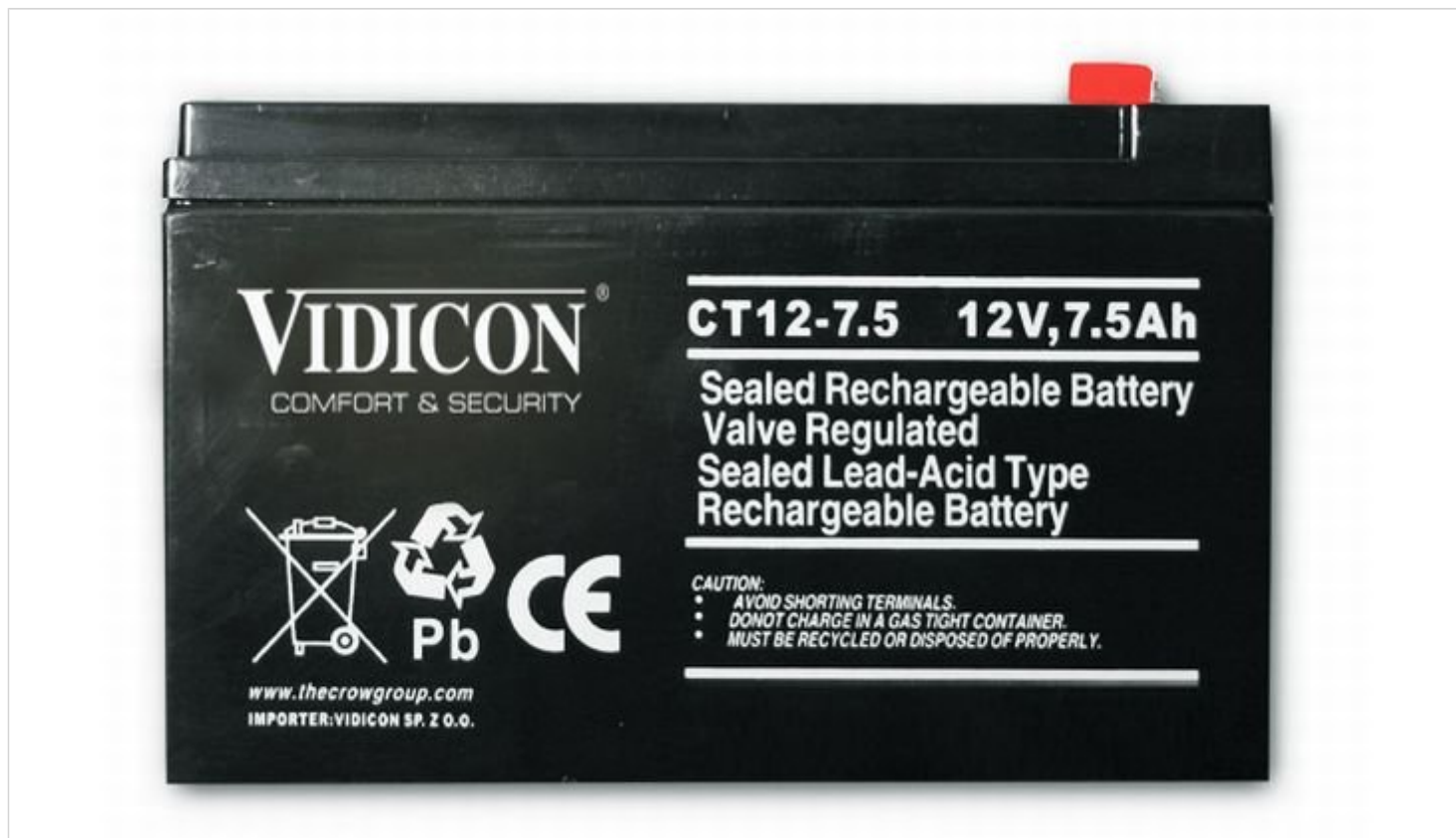


# VIDICON®

## Akumulator 7Ah 12V



### PEŁNY OPIS

#### Technologia wykonania:

Akumulatory wykonane w technologii AGM (Absorbed Glass Mat) posiadają elektrolit wchłonięty w separatory z włókna szklanego o wielkiej porowatości, znajdujące się między płytami. Akumulatory AGM mają niską rezystancję wewnętrzną, co oznacza wyższe napięcie na zaciskach i dłuższy czas pracy.

Akumulator bezobsługowy wykorzystuje się do zapewnienia zasilania rezerwowego w różnego rodzaju systemach takich jak:

- systemy alarmowe i przeciwpożarowe
- oświetlenie awaryjne
- kasy i drukarki fiskalne
- zasilanie awaryjne automatyki itp

### SPECYFIKACJA

#### Podstawowe właściwości:

- pojemność znamionowa: 7Ah
- napięcie znamionowe: 12V
- bezobstugowy
- możliwa praca w dowolnym położeniu
- rezystancja wewnętrzna:  $\leq 30 \text{ m}\Omega$
- prąd ładowania:
  - zalecany: 0,7 A
  - maksymalny: 2,1 A
- napięcie ładowania w 25°C:
  - praca buforowa:  $13,65\text{V} \pm 0,15\text{V}$
  - praca cykliczna:  $14,70\text{V} \pm 0,30\text{V}$
- maks. prąd rozładowania (5s): 105A
- żywotność projektowana 3- 5 lat
- waga: ~ 2,05 kg
- zakres temp. otoczenia:
  - składowanie:  $-15^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$
  - ładowanie:  $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$
  - rozładowanie:  $-15^{\circ}\text{C} - 50^{\circ}\text{C}$