

VIDICON®

Akumulator 1,2 Ah 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: 1.2Ah
- napięcie znamionowe: 12V

- bezobsługowy
- możliwa praca w dowolnym położeniu
- rezystancja wewnętrzna: $\leq 90 \text{ m}\Omega$
- prąd ładowania:
 - zalecany: 0,12 A
 - maksymalny: 0,36 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): 18A
- żywotność projektowana 3- 5 lat
- waga: ~ 0,57 kg
- zakres temp. otoczenia:
 - składowanie: $-15^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$
 - ładowanie: $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$
 - rozładowanie: $-15^{\circ}\text{C} - 50^{\circ}\text{C}$