



Tabela najpopularniejszych pojemności

Typ	Pojemność [Ah]	Napięcie [V]	Wymiary [dł x sz x wys]	Waga [Kg]
TP 12-1.3	1,3	12	97x43x52	0,58
NP 12-7	7	12	151x65x95	2,65
TP 12-18	18	12	181x76x167	6,2

Akumulatory bezobsługowe kwasowo-ołowiowe firm TOPIN i SHIMASTU serii TP i NP. Ognioodporne, hermetyczna konstrukcja, absorpcja elektrolitu, bezobsługowość, praca w dowolnym położeniu, żywotność 5 lat. Wymagają doładowywania.

Typowe zastosowania:

Akumulatory z serii TP i NP są stosowane w profesjonalnych systemach nadzoru elektronicznego, kontroli dostępu, komputerach itp.

Dobór akumulatora:

Generalnie akumulatory określają dwa parametry: napięcie pracy i prąd w funkcji czasu. Dobierając akumulator do podtrzymania napięcia w danym urządzeniu musimy znać pobór prądu tego urządzenia i przewidywany czas podtrzymania (czas pracy bez dozoru ludzkiego).

Przykładowo urządzenie elektroniczne pobiera 1 A w stanie pracy, jest zasilane 12 V. Czas pracy na podtrzymaniu akumulatorowym określamy na 5 h (godzin).

$1\text{ A} \times 5\text{ h} = 5\text{Ah}$ (5 amperogodzin - przez 5 godzin urządzenie będzie pobierało 1 A).

Z oferty pobieramy najbliższy akumulator, np: 12V 7Ah.