

Ventura

GP 6-1.3



Області застосування: джерела безперебійного живлення (ДБЖ), системи зв'язку та телекомунікацій, медицина, енергетичні мережі розподілу, центри обробки даних, банки, заміські будинки, котли та насоси, охоронно-пожежні системи, системи відеоспостереження, системи контролю та управління доступом, світлові та звукові системи оповіщення, човни.

Технологія AGM (Absorbent Glass Mat) - рідкий електроліт ввібраний у скловолоконний сепаратор

Клапан надлишкового тиску підтримує всередині акумуляторів необхідний тиск для перебігу реакції рекомбінації (коефіцієнт рекомбінації більше 99%).

Доливання води не потрібно протягом усього терміну служби.

Можливий монтаж у горизонтальному та вертикальному положенні.

Встановлення на кришку не допускається.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

| | |
|---|--------------------|
| Номинальна напруга, V | 6 |
| Термін служби не менше, років | 6 |
| Номинальна ємність, C ₂₀ до 1,75 V/ел, Аг | 1.3 |
| Внутрішній опір повністю зарядженої батареї, мОм | 50 |
| Середньомісячний саморозряд, не більше...% | 3 |
| Максимальний струм розряду, А (5 сек) | 13 |
| Максимальний зарядний струм, А | 0.39 |
| Діапазон робочих температур, °C | -20...+50 |
| Напруга заряду, V: -режим постійного підзаряду -циклічний режим | 6.8-6.9 7.3-7.4 |
| Вага (+/-3%), кг | 0.28 |

РОЗРЯД ПОСТІЙНИМ СТРУМОМ, А (25°C)

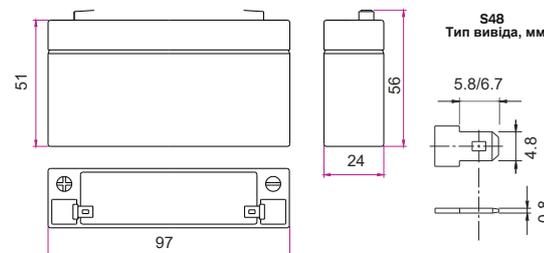
| Кінцева напруга V/елемент | Час розряду | | | | | | | |
|---------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 10хв | 15хв | 30хв | 1 г | 3 г | 5 г | 10 г | 20 г |
| 1.6V | 3.378 | 2.492 | 1.442 | 0.833 | 0.358 | 0.240 | 0.131 | 0.068 |
| 1.65V | 3.277 | 2.427 | 1.411 | 0.818 | 0.353 | 0.237 | 0.130 | 0.067 |
| 1.7V | 3.146 | 2.341 | 1.369 | 0.798 | 0.347 | 0.234 | 0.128 | 0.066 |
| 1.75V | 2.975 | 2.229 | 1.314 | 0.771 | 0.338 | 0.229 | 0.126 | 0.065 |
| 1.8V | 2.757 | 2.085 | 1.243 | 0.736 | 0.327 | 0.222 | 0.123 | 0.064 |

РОЗРЯД ПОСТІЙНОЮ ПОТУЖНІСТЮ, Вт/елемент (25°C)

| Кінцева напруга V/елемент | Час розряду | | | | | | | |
|---------------------------|-------------|-------|------|------|------|------|------|------|
| | 10хв | 15хв | 30хв | 1 г | 3 г | 5 г | 10 г | 20 г |
| 1.6V | 17.58 | 13.33 | 8.02 | 4.76 | 2.08 | 1.42 | 0.78 | 0.42 |
| 1.65V | 17.52 | 13.27 | 7.96 | 4.73 | 2.05 | 1.39 | 0.78 | 0.39 |
| 1.7V | 17.00 | 12.90 | 7.75 | 4.64 | 2.02 | 1.39 | 0.75 | 0.39 |
| 1.75V | 16.37 | 12.45 | 7.54 | 4.49 | 1.99 | 1.36 | 0.75 | 0.39 |
| 1.8V | 15.44 | 11.82 | 7.18 | 4.31 | 1.93 | 1.33 | 0.72 | 0.39 |



Габаритні розміри, мм



Примітка: наведені середні значення, отримані протягом трьох циклів заряду/розряду. Виробник залишає за собою право вносити зміни у зв'язку з заходами щодо оптимізації типів.



Pb