

# Ventura

## GPL 12-90



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.

### РОЗРЯД ПОСТІЙНИМ СТРУМОМ, А (25°C)

Кінцева напруга, V/елемент	Час розряду							
	10хв	15хв	30хв	45хв	1 г	2 г	5 г	10 г
1.60	235	198	116	83.3	62.2	36.3	16.8	9.70
1.65	223	190	112	81.2	60.0	35.3	16.3	9.60
1.70	200	170	104	75.7	56.0	34.0	15.8	9.36
1.75	188	158	97.0	71.5	54.0	33.0	15.5	9.20
1.80	175	146	91.7	66.2	51.4	32.0	15.2	9.00

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

Кінцева напруга, V/елемент	Час розряду							
	10хв	15хв	30хв	45хв	1 г	2 г	5 г	10 г
1.60	408	352	210	162	128	73.2	34.6	19.4
1.65	396	345	203	157	124	71.0	33.7	19.2
1.70	380	330	192	152	118	68.0	32.4	18.8
1.75	368	318	185	147	116	66.7	31.7	18.5
1.80	354	305	178	140	110	64.4	30.8	18.2

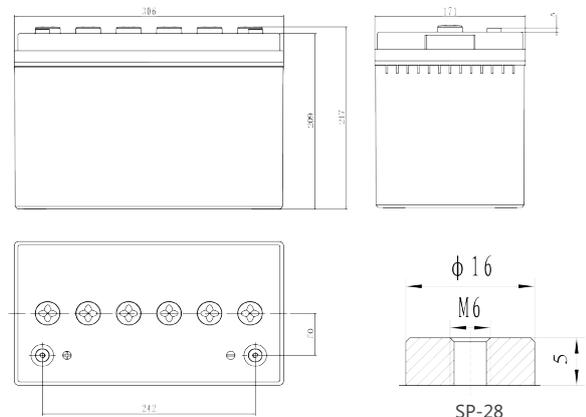
Примітка: наведені середні значення, отримані протягом трьох циклів заряду/розряду. Виробник залишає за собою право вносити зміни у зв'язку з заходами щодо оптимізації типів.

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Номинальна напруга, V	12
Термін служби не менше, років	12
Номинальна ємність, C <sub>10</sub> до 1.8V/ел, Аг	90.0
Внутрішній опір повністю зарядженої батареї, мОм	4.9
Середньомісячний саморозряд, не більше...%	2
Максимальний зарядний струм, А	0.25C <sub>10</sub>
Діапазон робочих температур, °C	-20...+50
Напруга заряду, V: -режим постійного підзаряду -циклічний режим	13.6-13.8 14.4-14.8
Вага (+/-3%), кг	27.4



Габаритні розміри, мм



Shandong Sacred Sun Power Sources Co.,Ltd  
No.1 Shengyang Road, Qufu, Shandong, 273100, China

