

# Ventura

## GPL 12-55



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.

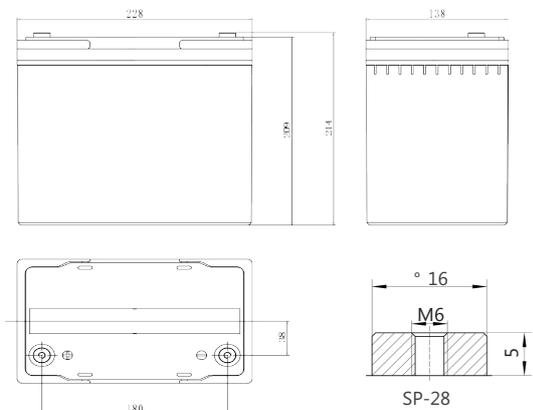
Встановлення на кришку не допускається.

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Номинальна напруга, V	12
Термін служби не менше, років	12
Номинальна ємність, C <sub>10</sub> до 1.8 V/ел, Аг	55.0
Внутрішній опір повністю зарядженої батареї, мОм	6.4
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	17.2



Габаритні розміри, мм



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

Кінцева напруга, V/елемент	Час розряду							
	10хв	20хв	30хв	45хв	1 г	2 г	5 г	10 г
1.60	143.00	101.00	69.80	51.90	38.10	21.90	11.00	6.12
1.65	139.00	95.70	66.90	50.30	36.10	21.00	10.70	5.95
1.70	130.00	91.30	63.50	47.30	34.30	20.20	10.40	5.80
1.75	122.00	87.10	60.00	46.30	33.00	19.30	10.10	5.64
1.80	112.00	83.00	56.60	43.80	30.90	18.50	9.68	5.50

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

Кінцева напруга, V/елемент	Час розряду							
	10хв	20хв	30хв	45хв	1 г	2 г	5 г	10 г
1.60	260.00	179.00	125.00	96.80	78.40	46.60	21.80	12.40
1.65	254.00	173.00	122.00	93.40	76.20	45.20	21.30	12.10
1.70	236.00	166.00	118.00	90.90	74.10	43.80	20.70	11.90
1.75	225.00	160.00	114.00	87.90	72.00	42.50	20.20	11.60
1.80	212.00	155.00	110.00	85.10	69.80	41.00	19.60	11.40

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.

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

