

Ventura

GP 12-18



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.

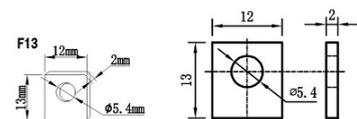
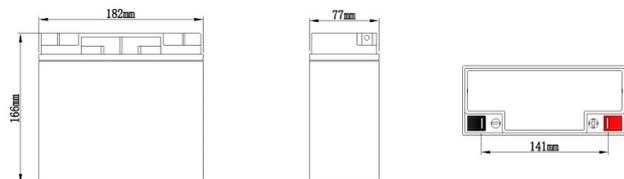
Встановлення на кришку не допускається.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Номинальна напруга, V	12
Термін служби не менше, років	6
Номинальна ємність, C ₂₀ до 1.75 V/ел, Аг	18
Внутрішній опір повністю зарядженої батареї, мОм	15.5
Середньомісячний саморозряд, не більше...%	3
Максимальний зарядний струм, А	0.25C ₁₀
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	5.15



Габаритні розміри, мм



F13

РОЗРЯД ПОСТІЙНИМ СТРУМОМ, А (25°C)

Кінцева напруга V/блок	Час розряду							
	10хв	15хв	30хв	1 г	3 г	5 г	10 г	20 г
10.0 V	44.93	33.27	19.33	11.214	4.835	3.256	1.776	0.925
10.2 V	43.12	32.09	18.77	10.935	4.748	3.205	1.753	0.915
10.5 V	40.78	30.56	18.01	10.567	4.633	3.138	1.722	0.900
10.8 V	37.78	28.59	17.03	10.079	4.481	3.049	1.683	0.885
11.10 V	34.04	26.10	15.79	9.462	4.283	2.932	1.630	0.861

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

Кінцева напруга V/блок	Час розряду							
	10хв	15хв	30хв	1 г	3 г	5 г	10 г	20 г
10.0 V	499.01	378.02	226.89	134.85	59.16	40.12	22.28	11.61
10.2 V	484.29	367.85	221.40	131.98	58.22	39.62	21.96	11.48
10.5 V	466.25	355.37	214.72	128.17	57.03	38.94	21.65	11.36
10.8 V	439.55	337.15	205.17	122.87	55.41	37.94	21.15	11.17
11.10 V	403.04	312.19	192.07	116.13	53.23	36.63	20.53	10.86

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