

Ventura

GP 12-7.2



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	7.22
Внутрішній опір повністю зарядженої батареї, мОм	15.4
Середньомісячний саморозряд, не більше...%	3
Максимальний струм розряду, А (5 сек)	72
Максимальний зарядний струм, А	1.8
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	2.1

РОЗРЯД ПОСТІЙНИМ СТРУМОМ, А (25°C)

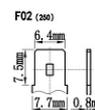
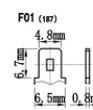
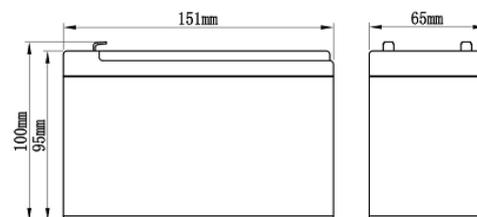
Кінцева напруга V/блок	Час розряду							
	10хв	15хв	30хв	1 г	3 г	5 г	10 г	20 г
10.0V	17.970	13.303	7.735	4.485	1.934	1.302	0.710	0.370
10.2V	17.243	12.836	7.505	4.373	1.899	1.282	0.701	0.366
10.5V	16.308	12.229	7.205	4.226	1.854	1.255	0.690	0.361
10.8V	15.114	11.433	6.816	4.033	1.793	1.220	0.673	0.353
11.1V	13.622	10.438	6.318	3.785	1.713	1.173	0.652	0.344

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
10.0V	190.98	144.65	86.86	51.58	22.63	15.34	8.54	4.42
10.2V	185.31	140.77	84.71	50.51	22.27	15.16	8.42	4.42
10.5V	178.44	136.00	82.21	49.01	21.85	14.87	8.30	4.36
10.8V	168.23	129.01	78.51	47.04	21.19	14.51	8.12	4.24
11.1V	154.26	119.46	73.49	44.48	20.36	14.03	7.88	4.18



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.

