

Серия GP

GP 12-7.2

- Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (жидкий электролит впитан в стекловолоконный сепаратор)
- Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- Долив воды не требуется в течение всего срока службы
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)
- Аккумуляторы предназначены для комплектования батарей, используемых в источниках бесперебойного питания, охранно-пожарных системах, системах связи и телекоммуникаций.

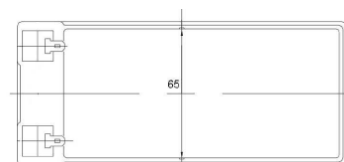
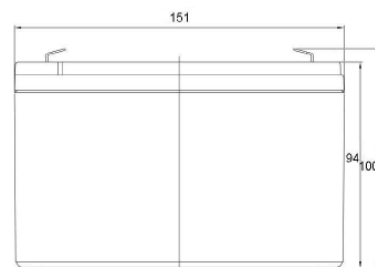


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

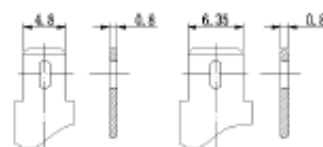
Номинальное напряжение	12 В
Срок службы	5 лет
Номинальная емкость C ₂₀ до 1,75 В/эл	7,2 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	25 мОм
Среднемесячный саморазряд	Не более 3%
Максимальный ток разряда	72 А (5 сек)
Напряжение заряда:	
- режим постоянного подзаряда	13,6-13,8 В
- циклический режим	14,1-14,4 В
Максимальный зарядный ток	2,16 А
Вес	2,15 кг

РАЗМЕРЫ (мм). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 151
 Ширина: 65
 Высота корпуса: 94
 Общая высота: 100



Типы выводов



Ш-4,8

Ш-6,35

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
10,0 В	17.970	13.303	7.735	4.485	1.934	1.302	0.710	0.370
10,2 В	17.243	12.836	7.505	4.373	1.899	1.282	0.701	0.366
10,5 В	16.308	12.229	7.205	4.226	1.854	1.255	0.690	0.361
10,8 В	15.114	11.433	6.816	4.033	1.793	1.220	0.673	0.353
11,1 В	13.622	10.438	6.318	3.785	1.713	1.173	0.652	0.344

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/блок (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
10,0 В	190.98	144.65	86.86	51.58	22.63	15.34	8.54	4.42
10,2 В	185.31	140.77	84.71	50.51	22.27	15.16	8.42	4.42
10,5 В	178.44	136.00	82.21	49.01	21.85	14.87	8.30	4.36
10,8 В	168.23	129.01	78.51	47.04	21.19	14.51	8.12	4.24
11,1 В	154.26	119.46	73.49	44.48	20.36	14.03	7.88	4.18

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.