

# Серия GP

## GP 12-26



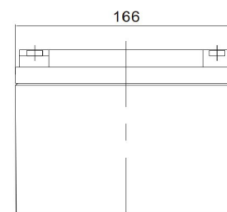
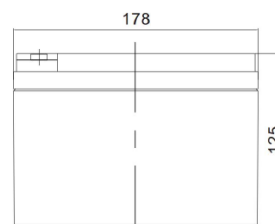
- Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (жидкий электролит впитан в стекловолоконный сепаратор)
- Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- Долив воды не требуется в течение всего 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

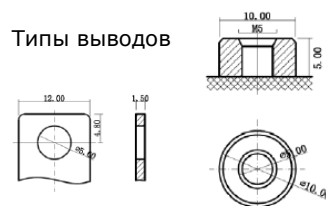
Номинальное напряжение	12 В
Срок службы	6 лет
Номинальная емкость C <sub>20</sub> до 1,75 В/эл	26 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	10 мОм
Среднемесячный саморазряд	Не более 3%
Максимальный ток разряда	260 А (5 сек)
Напряжение заряда:	
- режим постоянного подзаряда	13,6-13,8 В
- циклический режим	14,1-14,4 В
Максимальный зарядный ток	7,8 А
Вес	8,2 кг

### РАЗМЕРЫ (ММ). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 178  
 Ширина: 166  
 Высота корпуса: 125  
 Общая высота: 125



Типы выводов



H-M5

B-M5

### 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	61.65	45.65	26.54	15.38	6.98	4.70	2.57	1.34
10,2 В	59.17	44.04	25.75	15.00	6.86	4.63	2.53	1.32
10,5 В	55.96	41.94	24.72	14.50	6.69	4.53	2.49	1.30
10,8 В	51.85	39.23	23.38	13.83	6.47	4.40	2.43	1.28
11,1 В	46.72	35.82	21.67	12.98	6.19	4.23	2.35	1.24

### 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	684.53	518.54	311.38	185.08	85.43	57.97	32.14	16.79
10,2 В	664.56	504.82	303.83	181.08	84.12	57.22	31.76	16.60
10,5 В	639.60	487.34	294.65	175.84	82.43	56.22	31.26	16.41
10,8 В	603.16	462.38	281.55	168.60	80.06	54.79	30.58	16.10
11,1 В	553.05	428.06	263.58	159.37	76.81	52.85	29.64	15.66

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