

■ **Спецификация**

Номинальное напряжение	12
Номинальная емкость	26 Ач при 20-час. разряде до $U_{кон.} - 1.75 В/Эл$ при 25 °С
Вес	7.30 кг
Максимальный ток разряда	390А (5 сек)
Внутреннее сопротивление	11.0 мОм
Диапазон рабочих температур	разряд: от -40°С до +60°С заряд: от -20°С до +60°С хранение: от -40°С до +60°С
Номинальная рабочая температура	25°С
Напряжение постоянного подзаряда	13.5 - 13.8 В при 25°С
Напряжение заряда	14.4 - 15.0 В при 25°С
Максимальный ток заряда	7.8 А
Саморазряд	3% в месяц, аккумулятор может храниться без подзаряда при 25°С более 6-ти месяцев.*
Срок службы	до 5 лет
Выходы	F3, под болт и гайку М5
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

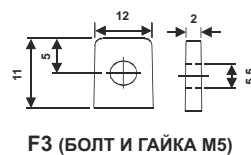
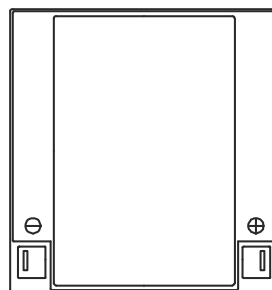
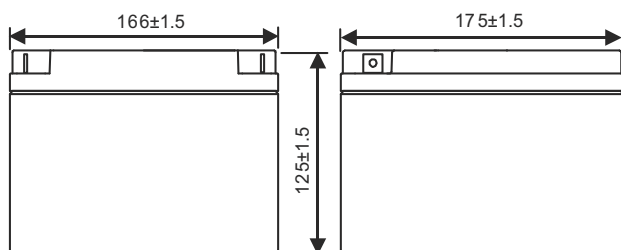
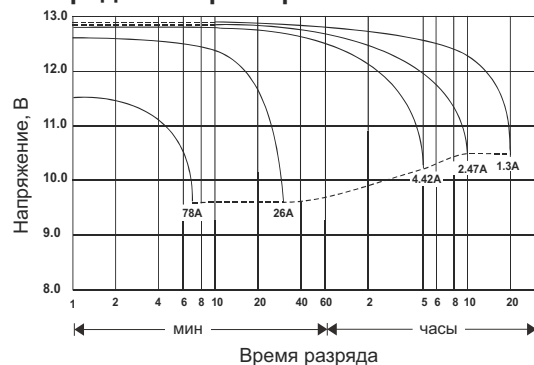
*Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре окружающей среды время хранения сокращается.

■ **Размеры, мм:**

Длина	166±2.0
Ширина	175±2.0
Высота (макс.)	125±2.0

- Свинцово-кислотные аккумуляторы General Security серии GSL разработаны для устройств электропитания систем охранно-пожарной сигнализации, контроля и управления доступом. Наилучшее использование батарей обеспечивается в буферном режиме
- Достоинства: герметичность, надёжность и безопасность, высокая мощность выходного тока, малое внутреннее сопротивление, хорошая способность к восстановлению после глубокого разряда.

Разрядные характеристики



РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ : А (25°С)

$U_{кT}$ разряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.85В	70.2	45.8	37.9	20.8	14.5	7.65	6.21	4.97	4.22	2.48	1.29
1.80В	82.3	50.4	41.1	23.2	15.0	7.96	6.41	5.07	4.35	2.56	1.33
1.75В	90.7	54.6	43.7	24.7	15.3	8.08	6.50	5.14	4.40	2.60	1.35
1.70В	96.1	58.8	46.2	25.6	15.5	8.19	6.53	5.20	4.44	2.61	1.36
1.65В	101	62.4	48.2	26.9	15.7	8.26	6.58	5.25	4.47	2.63	1.38
1.60В	105	65.6	49.8	27.7	15.8	8.31	6.62	5.28	4.49	2.64	1.39

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ : Вт/ЭЛ (25°С)

$U_{кT}$ разряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.85В	114	88.2	70.2	41.0	27.0	14.6	12.2	9.82	8.47	4.93	2.53
1.80В	129	99.7	76.5	44.5	28.5	15.4	12.7	10.2	8.70	5.12	2.62
1.75В	142	106	80.8	46.5	29.3	15.9	12.9	10.4	8.82	5.22	2.68
1.70В	155	111	84.3	48.0	30.0	16.2	13.1	10.5	8.93	5.30	2.73
1.65В	165	117	88.2	49.5	30.5	16.5	13.2	10.6	9.02	5.35	2.77
1.60В	177	122	91.3	50.3	30.8	16.7	13.3	10.7	9.05	5.38	2.78