



**GENERAL**  
— BATTERY —  
**SECURITY**

# Power Security

04

О бренде  
GENERAL SECURITY

06

GS серия

08

GSL Long-серия

## О бренде GENERAL SECURITY

GENERAL SECURITY – это бренд высоконадежных, свинцово-кислотных аккумуляторных батарей для обеспечения резервным питанием охранно-пожарных систем безопасности. Аккумуляторы GENERAL SECURITY производятся согласно мировым стандартам качества и изготовлены по технологии AGM (Absorbent Glass Mat) VRLA (Valve Regulated Lead).

GENERAL SECURITY – являются так же батареями общего применения и соответствуют классификации GP (General Purpose) для телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения и источников бесперебойного питания (UPS).

## Преимущества

- Обладают низким внутренним сопротивлением и быстрой восстанавливаемостью емкости
- Безопасны при эксплуатации и могут использоваться в помещениях с работающим персоналом
- Аккумуляторы разрешены к перевозке любым видом транспорта, включая авиационный
- Работают в буферном и циклическом режимах
- Имеют низкий уровень саморазряда
- Работоспособны в любом положении
- Высоконадежны

## GS серия

GENERAL SECURITY серии GS – необслуживаемые, герметизированные AGM батареи общего применения, способны работать в циклическом режиме, работоспособны в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны. Предназначены для обеспечения резервным питанием охранно-пожарных систем безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, источников бесперебойного питания (UPS).



### Особенности эксплуатации

Срок службы	до 10 лет при 25°C
Обслуживание	не обслуживаемые, AGM-технология
Саморазряд	примерно 3% в месяц при 25°C
Температура эксплуатации	заряд: от -20°C до 60°C, разряд: от -40°C до 60°C, хранение: от -40°C до 60°C
Транспортировка	не является опасным грузом

### Модели

Модель	Напряжение, В	Емкость, Ач	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Высота (с клеммами), мм	Вес, кг
GS 0.5-4	4	0.5	26	20	-	48	0.038
GS 0.7-4	4	0.7	34	22	-	64	0.085
GS 1-4	4	1	35	22.2	-	91	0.125
GS 1.5-4	4	1.5	50.5	21.8	-	75	0.175
GS 2-4	4	2	50	22	-	100	0.235
GS 3.5-4	4	3.5	90	34	59	65	0.44
GS 4-4	4	4	47	47	105	105	0.43
GS 4.5-4	4	4.5	48	48	102	108	0.45
GS 1.2-6	6	1.2	97	24	52	57	0.25
GS 1.5-6	6	1.5	97	24	51.5	57.5	0.3
GS 2.3-6	6	2.3	43	37	76	76	0.38
GS 2.8-6	6	2.8	67	34	98	103	0.51
GS 3-6	6	3	125	32	61	68	0.57
GS 3.2-6	6	3.2	134	34	61	65	0.63
GS 4.5-6	6	4.5	70	47	101	106	0.745
GS 7.2-6	6	7.2	151	34	94	98	1.17
GS 12-6	6	12	151	50	95	99	1.6
GS 1.2-12	12	1.2	97	43	53	58	0.564
GS 2.3-12	12	2.3	178	34.5	61	66	0.87
GS 3.2-12	12	3.2	134	67	62	65	1.3
GS 4.5-12	12	4.5	90	70	100	105	1.6
GS 7.2-12	12	7.2	151	65	95	102	2.1
GS 12-12	12	12	151	98	95	98	3.75
GS 18-12	12	18	181	76	167	168	5.7
GS 26-12	12	26	166	175	125	125	7.3
GS 33-12	12	33	196	130	156	180	9.9
GS 40-12	12	40	199	166	171	171	12.6
GS 65-12	12	65	350	167	178	179	20.5
GS 70-12	12	70	259	168	208	227	22.3
GS 100-12	12	100	329.5	172.3	214	222	31.3
GS 120-12	12	120	406	174	229	233	38.3
GS 200-12	12	200	522	240	239	244	67.3

## GSL Long-серия

GENERAL SECURITY серии GSL – необслуживаемые AGM батареи, с увеличенным сроком службы, герметизированные, общего применения, способны работать в циклическом режиме, работоспособны в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны. Предназначены для обеспечения резервным питанием охранно-пожарных систем безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, источников бесперебойного питания (UPS).



### Особенности эксплуатации

Срок службы	до 12 лет при 25°C
Обслуживание	не обслуживаемые, AGM-технология
Саморазряд	примерно 3% в месяц при 25°C
Температура эксплуатации	заряд: от -20°C до 60°C, разряд: от -40°C до 60°C, хранение: от -40°C до 60°C
Транспортировка	не является опасным грузом

### Модели

Модель	Напряжение, В	Емкость, Ач	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Высота (с клеммами), мм	Вес, кг
GSL 1.3-6	6	1.3	97	24	52	57	0.3
GSL 2.8-6	6	2.8	66	33	97	104	0.57
GSL 3.2-6	6	3.2	134	34	59	65	0.7
GSL 4.5-6	6	4.5	70	47	102	106	0.71
GSL 7.2-6	6	7	151	34	94	100	1.25
GSL 12-6	6	12	151	50	94	99	1.84
GSL 1.2-12	12	1.2	97	43	53	59	0.5
GSL 2.3-12	12	2.3	178	34.5	60	66	0.87
GSL 3.2-12	12	3.2	134	67	59	65.5	1.3
GSL 4.5-12	12	4.5	90	70	101	107	1.6
GSL 5-12	12	5	90	70	101	107	1.62
GSL 7.2-12	12	7.2	151	65	94	102	2.1
GSL 9-12	12	9	151	65	94	100	2.4
GSL 12-12	12	12	151	98	93	98	3.7
GSL 18-12L	12	18	181	76	167	167	4.81
GSL 18-12	12	18	181	76	167	167	5.6
GSL 26-12	12	26	166	175	125	125	8
GSL 33-12	12	33	197	131	158	180	10.1
GSL 40-12	12	40	199	166	171	171	12.6
GSL 45-12	12	45	199	166	171	171	14.8
GSL 50-12	12	50	199	166	169	171	15.1
GSL 65-12	12	65	350	167	179	179	20.5
GSL 75-12H	12	75	260	170	202	207	24.2
GSL 100-12	12	100	329.5	172.3	215	222	31.3
GSL 120-12	12	120	408	177	224	224	35.5
GSL 150-12	12	150	483	170	240	240	45.5
GSL 200-12	12	200	522	238	219	224	61.5



# GENERAL — BATTERY — SECURITY

© 2022 GENERAL SECURITY. Все права защищены.  
Торговые марки и логотипы являются собственностью компании «ВЫБОР».  
Возможны изменения без предварительного уведомления.