

Аккумулятор General Security GSL 9-12

GSL 9-12

Описание

Аккумуляторы General Security серии GSL – необслуживаемые (выполненные по AGM-технологии) батареи общего применения имеют небольшие массогабаритные показатели; способны работать в циклическом режиме; герметизированы (работоспособны в любом положении); безопасны в эксплуатации; имеют низкий уровень саморазряда; высоконадежны. Предназначены для обеспечения резервным питанием систем охраны и безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, работы в ИБП

Разряд постоянным током (А), 25 °С

Ук/Тразряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.85 В/Эл	30,4	19,1	14,3	8,09	5,17	2,63	2,12	1,69	1,46	0,827	0,427
1.80 В/Эл	32,6	20,4	14,9	8,45	5,29	2,72	2,18	1,74	1,51	0,841	0,442
1.75 В/Эл	35	21,9	15,8	8,93	5,37	2,78	2,23	1,77	1,53	0,855	0,451
1.70 В/Эл	36,7	22,9	16,5	9,35	5,45	2,84	2,27	1,8	1,55	0,866	0,456
1.67 В/Эл	37,4	23,4	16,8	9,54	5,48	2,86	2,29	1,81	1,56	0,871	0,459
1.65 В/Эл	38,5	24,1	17,3	9,77	5,52	2,89	2,31	1,82	1,57	0,877	0,462
1.60 В/Эл	40,3	25,2	18	10,2	5,57	2,93	2,34	1,83	1,58	0,884	0,466

Разряд постоянной мощностью (Вт/Эл), 25 °С

Ук/Тразряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.85 В/Эл	57,1	36,5	30,1	15,8	9,97	5,4	4,2	3,4	2,89	1,62	0,853
1.80 В/Эл	60,2	39,1	31,2	16,2	10,4	5,56	4,35	3,53	2,99	1,68	0,882
1.75 В/Эл	64,7	42	32,3	17	10,7	5,69	4,49	3,63	3,05	1,71	0,902
1.70 В/Эл	67,8	44	33,4	17,7	11	5,82	4,62	3,73	3,1	1,73	0,907
1.67 В/Эл	69,8	45,2	34	17,8	11,1	5,87	4,67	3,78	3,12	1,77	0,91
1.65 В/Эл	71,2	46,1	34,7	18	11,3	5,9	4,75	3,85	3,15	1,78	0,913
1.60 В/Эл	74,7	48,3	35,9	19,1	11,5	5,95	4,85	3,92	3,18	1,8	0,918

Общие

Тип АКБ	Стационарный GP AGM VRLA
Емкость (25°C), Ач	9
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	2.45
Внутреннее сопротивление, мОм	24
Максимальный ток заряда, А	2,7
Максимальный ток разряда, А	108 (5 сек)
Диапазон рабочих температур	заряд: -20°C ~ 60°C разряд: -40°C ~ 60°C хранение: -40°C ~ 60°C
Саморазряд	3% в месяц
Тип клемм АКБ	F2
Срок службы АКБ	8 лет
Высота АКБ, мм	100
Ширина АКБ, мм	65
Длина АКБ, мм	151