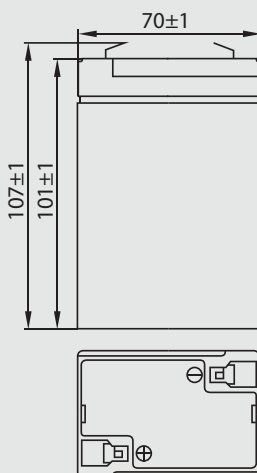




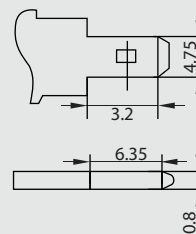
① Спецификация

Номинальное напряжение	6В	
Емкость (25°C)	C20 (5.25В)	4.5 Ач
	C10 (5.25В)	4.2 Ач
	C1 (4.80В)	2.93 Ач
Размеры	Длина	70 ± 1 мм
	Ширина	48 ± 1 мм
	Высота	101 ± 1 мм
	Полная высота	107 ± 1 мм
Вес	0.73 кг ± 5%	
Тип клемм	T1	
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))	≈25mΩ	
Зависимость емкости от температуры (10 ч.)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Номинальная температура эксплуатации	25°C ± 3°C	
Температура эксплуатации	Разряд	-15°C ~ 50°C
	Заряд	-10°C ~ 50°C
	Хранение	-20°C ~ 50°C
Напряжение подзаряда в буферном режиме (25°C)	6.75-6.90В	Температурная компенсация: -9мВ/°С
Напряжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)	7.25-7.50В	Температурная компенсация: -15мВ/°С
Максимальный ток заряда	1.35 А	
Максимальный ток разряда	68 А (5 сек.)	
Расчетный срок службы (20°C)	5 лет	
Саморазряд (25°C)	3 месяца	Остаточная емкость: 91%
	6 месяцев	Остаточная емкость: 82%
	12 месяцев	Остаточная емкость: 65%



РАЗМЕРЫ

ТИП КЛЕММ



КЛЕММ T1

Технология AGM ■
Корпус ABS ■

Разряд постоянным током (Ампер, 25°C)

Кон. напр./ Время разряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
4.8В	17.5	11.0	8.72	4.79	2.93	1.61	1.12	0.92	0.78	0.43	0.228
4.95В	16.9	10.7	8.51	4.70	2.90	1.60	1.11	0.92	0.78	0.42	0.228
5.1В	16.2	10.5	8.20	4.55	2.83	1.59	1.10	0.91	0.77	0.42	0.226
5.25В	15.5	10.3	7.92	4.44	1.77	1.56	1.09	0.90	0.77	0.42	0.225
5.4В	14.7	6.50	7.50	4.28	1.69	1.52	1.06	0.88	0.75	0.41	0.223

Разряд постоянной мощностью (Ватт, 25°C)

Кон. напр./ Время разряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
4.8В	97.0	62.1	49.7	27.8	17.2	9.43	6.96	5.58	4.75	2.60	1.39
4.95В	94.4	60.3	48.6	27.5	17.0	9.38	6.92	5.54	4.73	2.59	1.38
5.1В	90.5	57.7	46.7	27.3	16.8	9.29	6.86	5.51	4.71	2.58	1.37
5.25В	86.6	55.3	45.2	27.0	16.6	9.15	6.81	5.39	4.69	2.56	1.36
5.4В	81.8	52.2	42.7	26.5	16.1	8.92	6.61	5.32	4.66	2.51	1.34