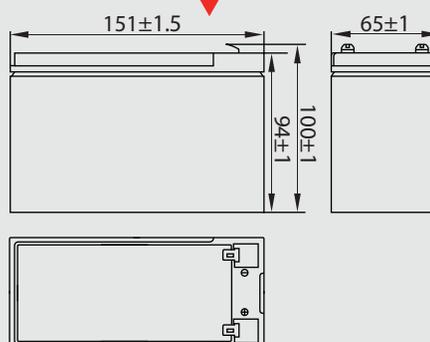
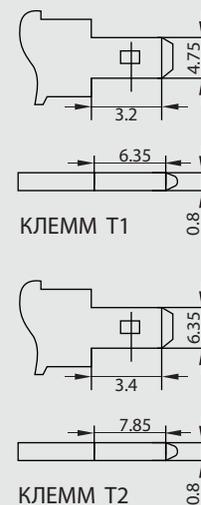



① Спецификация

Номинальное напряжение	12В	
Емкость (25°C)	C20 (10.5В)	7.2 Ач
	C10 (10.5В)	6.7 Ач
	C1 (9.6В)	4.7 Ач
Размеры	Длина	151 ± 1.5мм
	Ширина	65 ± 1мм
	Высота	94 ± 1мм
	Полная высота	100 ± 1мм
Вес	2.15 кг ± 5%	
Тип клемм	T1/T2	
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))	≈21mΩ	
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)	13.50-13.80В	Температурная компенсация: -18мВ/°С
Напряжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)	14.50-15.00В	Температурная компенсация: -30мВ/°С
Максимальный ток заряда	2.16 А	
Максимальный ток разряда	108 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

 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
9.6В	28.7	18.2	14.2	7.99	4.74	2.69	1.86	1.54	1.31	0.70	0.37
9.9В	27.8	17.6	13.8	7.83	4.72	2.67	1.85	1.53	1.30	0.69	0.37
10.2В	26.6	16.9	13.3	7.59	4.71	2.65	1.84	1.52	1.29	0.68	0.36
10.5В	25.5	16.2	12.9	7.40	4.69	2.61	1.82	1.51	1.28	0.67	0.36
10.8В	24.1	15.2	12.2	7.13	4.67	2.54	1.77	1.46	1.24	0.66	0.35

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
9.6В	320	205	162	91.5	56.9	31.4	22.1	18.3	15.6	8.52	4.57
9.9В	310	199	158	89.7	56.0	31.3	22.0	18.2	15.5	8.49	4.55
10.2В	297	190	152	87.0	54.6	31.0	21.8	18.1	15.4	8.45	4.53
10.5В	285	182	147	84.9	53.5	30.5	21.7	18.0	15.3	8.40	4.50
10.8В	269	172	139	81.7	51.9	29.7	21.0	17.4	14.9	8.23	4.41