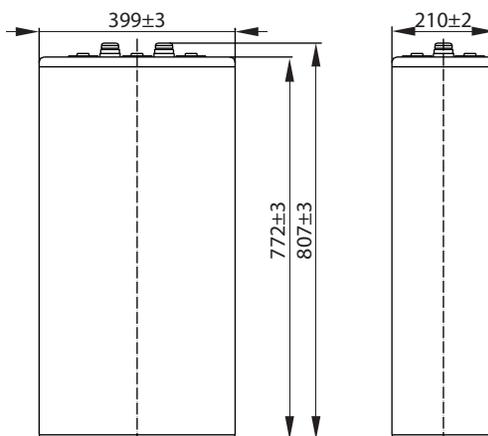


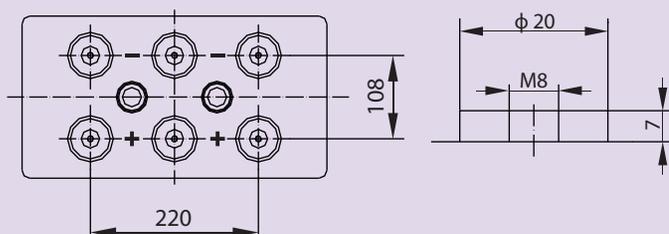
## ① Спецификация

Номинальное напряжение	2В	
Емкость (25°C)	С120 (1.80В)	2450Ач
	С10 (1.80В)	2000Ач
	С1 (1.60В)	1140Ач
Размеры	Длина	399 ± 2мм
	Ширина	210 ± 2мм
	Высота	772 ± 3мм
	Полная высота	807 ± 3мм
Вес	143 кг ± 4%	
Клемма	Т10	
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))	≈0.23мΩ	
Зависимость емкости от температуры (10 ч.)	40°C	103%
	25°C	100%
	0°C	88%
	-15°C	70%
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)	2.25 до 2.27В	Температурная компенсация: -3мВ/°C
Напряжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)	2.35 до 2.40В	Температурная компенсация: -4мВ/°C
Максимальный ток заряда	400 А	
Материал клемм	Медь	
Максимальный ток разряда	8000 А (5 сек)	
Расчетный срок службы (20°C)	20 лет	
Саморазряд (25°C)	3 месяца	Остаточная емкость: 94%
	6 месяцев	Остаточная емкость: 88%
	12 месяцев	Остаточная емкость: 75%

### РАЗМЕРЫ



### ТИП КЛЕММ



### КЛЕММ Т10

- Электролит увязан в гель
- Положительная трубчатая пластина
- Корпус ABS
- DIN 40742 Standard

## Разряд постоянным током (Ампер, 25°C)

Кон. напр./ Время разряда	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	8 ч	10 ч	20 ч	24 ч	48 ч	72 ч	100 ч	120 ч
1.65В	1666	1122	686	528	426	364	312	246	204	108	92.6	---	---	---	---
1.7В	1616	1094	680	524	422	360	310	244	202	107	92.2	49	---	---	---
1.75В	1576	1072	670	520	420	358	308	242	202	107	92.0	48.8	33.2	---	---
1.8В	1518	1040	652	504	408	348	298	234	200	106	91.6	48.4	33.0	---	---
1.85В	1442	988	620	478	388	330	284	222	190	101	87.0	47.4	32.4	24.2	20.4

## Разряд постоянной мощностью (Ватт, 25°C)

Кон. напр./ Время разряда	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	8 ч	10 ч	20 ч	24 ч	48 ч	72 ч	100 ч	120 ч
1.65В	3116	2134	1324	1034	834	716	616	486	404	216	187	---	---	---	---
1.7В	3020	2080	1312	1026	828	710	612	482	404	214	185	99.0	---	---	---
1.75В	2946	2038	1292	1020	824	706	606	480	400	214	185	98.4	67.8	---	---
1.8В	2838	1976	1260	988	798	684	588	464	398	212	184	97.8	67.4	---	---
1.85В	2696	1878	1198	938	758	650	558	440	378	201	175	95.8	66.0	48.8	41.6