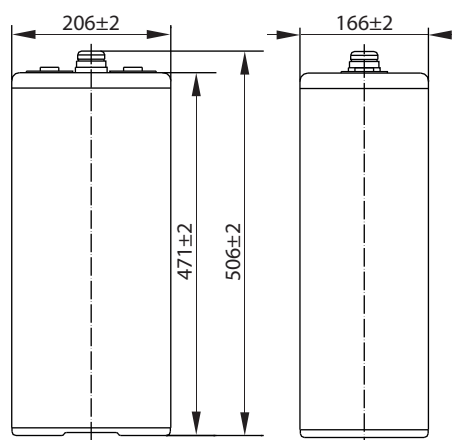


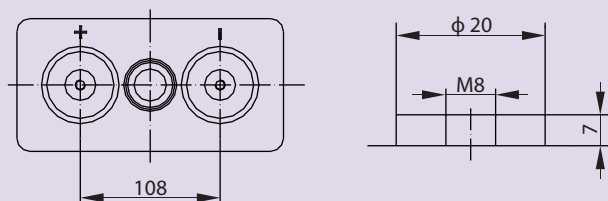
## ① Спецификация

Номинальное напряжение	2В	
Емкость (25°C)	C120 (1.80В)	610Ач
	C10 (1.80В)	500Ач
	C1 (1.60В)	280 Ач
Размеры	Длина	166 ± 2мм
	Ширина	206 ± 2мм
	Высота	471 ± 3мм
	Полная высота	506 ± 3мм
Вес	35.0 кг ± 4%	
Клемма	T10	
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))	≈0.60mΩ	
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	100 А	
Материал клемм	Медь	
Максимальный ток разряда	2500 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	417	281	172	132	107	91.0	78.0	61.5	51.0	26.9	23.2	----	----	----	----
1.7В	404	274	170	131	106	90.0	77.5	61.0	50.5	26.9	23.1	12.3	----	----	----
1.75В	394	268	168	130	105	89.5	77.0	60.5	50.5	26.7	23.0	12.2	8.30	----	----
1.8В	380	260	163	126	102	87.0	74.5	58.5	50.0	26.5	22.9	12.1	8.25	----	----
1.85В	361	247	155	120	97.0	82.5	71.0	55.5	47.5	25.2	21.8	11.9	8.10	6.05	5.10

### 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	779	534	331	259	209	179	154	122	101	54.0	46.7	----	----	----	----
1.7В	755	520	328	257	207	178	153	121	101	53.5	46.3	24.8	----	----	----
1.75В	737	510	323	255	206	177	152	120	100	53.5	46.2	24.6	17.0	----	----
1.8В	710	494	315	247	200	171	147	116	100	53.0	46.1	24.5	16.9	----	----
1.85В	674	470	300	235	190	163	140	110	95	50.4	43.8	24.0	16.5	12.2	10.4