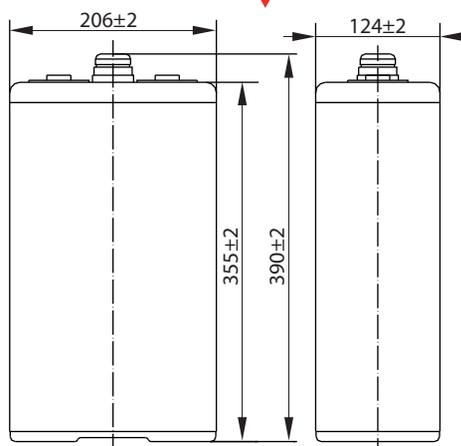


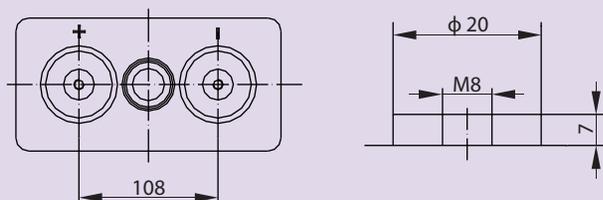
## ① Спецификация

Номинальное напряжение	2В	
Емкость (25°C)	C120 (1.80В)	305 Ач
	C10 (1.80В)	250 Ач
	C1 (1.60В)	142 Ач
Размеры	Длина	124 ± 2 мм
	Ширина	206 ± 2 мм
	Высота	355 ± 3 мм
	Полная высота	390 ± 3 мм
Вес	21.5 кг ± 4%	
Клемма	T10	
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))	≈1.0 мΩ	
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: -3 мВ/°C
Напряжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)	2.35 до 2.40В	Температурная компенсация: -4 мВ/°C
Максимальный ток заряда	50 А	
Материал клемм	Медь	
Максимальный ток разряда	1250 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 T10

- 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	208	140	85.8	66.0	53.3	45.5	39.0	30.8	25.5	13.5	11.6	---	---	---	---
1.7В	202	137	85.0	65.5	52.8	45.0	38.8	30.5	25.3	13.4	11.5	6.13	---	---	---
1.75В	197	134	83.8	65.0	52.5	44.8	38.5	30.3	25.3	13.4	11.5	6.10	4.15	---	---
1.8В	190	130	81.5	63.0	51.0	43.5	37.3	29.3	25.0	13.3	11.5	6.05	4.13	---	---
1.85В	180	124	77.5	59.8	48.5	41.3	35.5	27.8	23.8	12.6	10.9	5.93	4.05	3.03	2.55

### 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	390	267	166	129	104	89.5	77.0	60.8	50.5	27.0	23.3	---	---	---	---
1.7В	378	260	164	128	104	88.8	76.5	60.3	50.5	26.8	23.2	12.4	---	---	---
1.75В	368	255	162	128	103	88.3	75.8	60.0	50.0	26.8	23.1	12.3	8.48	---	---
1.8В	355	247	158	124	100	85.5	73.5	58.0	49.8	26.5	23.0	12.2	8.43	---	---
1.85В	337	235	150	117	94.8	81.3	69.8	55.0	47.3	25.2	21.9	12.0	8.25	6.10	5.20