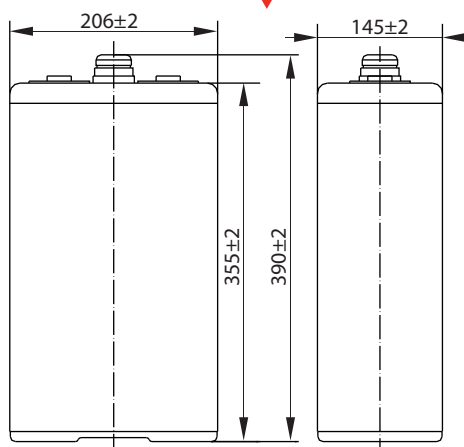


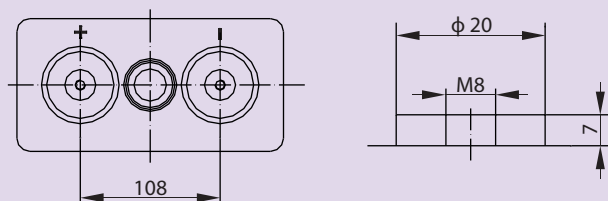
① Спецификация

Номинальное напряжение	2В	
Емкость (25°C)	C120 (1.80В)	366 Ач
	C10 (1.80В)	300 Ач
	C1 (1.60В)	168 Ач
Размеры	Длина	145 ± 2мм
	Ширина	206 ± 2мм
	Высота	355 ± 3мм
	Полная высота	390 ± 3мм
Вес	23.5 кг ± 4%	
Клемма	T10	
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))	≈0.90mΩ	
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/°С
Напряжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)	2.35 до 2.40В	Температурная компенсация: -4мВ/°С
Максимальный ток заряда	60 А	
Материал клемм	Медь	
Максимальный ток разряда	1500 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	250	168	103	79.2	63.9	54.6	46.8	36.9	30.6	16.1	13.9	----	----	----	----
1.7В	242	164	102	78.6	63.3	45.0	46.5	36.6	30.3	16.1	13.8	7.35	----	----	----
1.75В	236	161	101	78.0	63.0	53.7	46.2	36.3	30.3	16.0	13.8	7.32	4.98	----	----
1.8В	228	156	97.8	75.6	61.2	52.2	44.7	35.1	30.0	15.9	13.7	7.26	4.95	----	----
1.85В	216	148	93.0	71.7	58.2	49.5	42.6	33.3	28.5	15.1	13.1	7.11	4.86	3.63	3.05

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	467	320	199	155	125	107	92.4	72.9	60.6	32.4	28.0	----	----	----	----
1.7В	453	312	197	154	124	107	91.8	72.3	60.6	32.1	27.8	14.9	----	----	----
1.75В	442	306	194	153	124	106	90.9	72.0	60.0	32.1	27.7	14.8	10.2	----	----
1.8В	426	296	189	148	120	103	88.2	69.6	59.7	31.8	27.6	14.7	10.1	----	----
1.85В	404	282	180	141	114	97.5	83.7	66.0	56.7	30.2	26.3	14.4	9.90	7.32	6.24