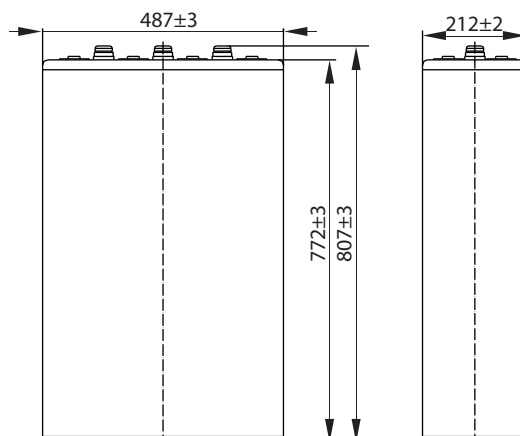


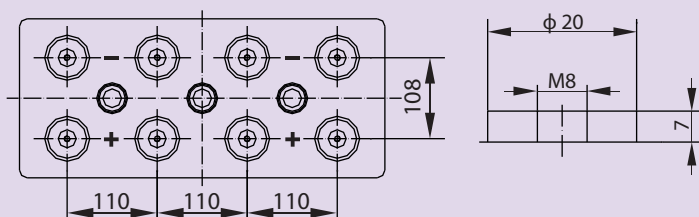
① Спецификация

Номинальное напряжение		2В
Емкость (25°C)	C120 (1.80В)	3060Ач
	C10 (1.80В)	2500Ач
	C1 (1.60В)	1425Ач
Размеры	Длина	487 ± 2мм
	Ширина	210 ± 2мм
	Высота	772 ± 3мм
	Полная высота	807 ± 3мм
Вес		174 кг ± 4%
Клемма		T10
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))		≈0.20mΩ
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		500 А
Материал клемм		Медь
Максимальный ток разряда		12500 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	2083	1403	858	660	533	455	390	308	255	135	116	----	----	----	----
1.7В	2020	1368	850	655	528	450	388	305	253	134	115	61.3	----	----	----
1.75В	1970	1340	838	650	525	448	385	303	253	134	115	61.0	41.5	----	----
1.8В	1898	1300	815	630	510	435	373	293	250	133	115	60.5	41.3	----	----
1.85В	1803	1235	775	598	485	413	355	278	238	126	109	59.3	40.5	30.3	25.5

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	3895	2668	1655	1293	1043	895	770	608	505	270	233	----	----	----	----
1.7В	3775	2600	1640	1283	1035	888	765	603	505	268	232	124	----	----	----
1.75В	3683	2548	1615	1275	1030	883	758	600	500	268	231	123	84.8	----	----
1.8В	3548	2470	1575	1235	998	855	735	580	498	265	230	122	84.3	----	----
1.85В	3370	2348	1498	1173	948	813	698	550	473	252	219	120	82.5	61.0	52.0