KORD

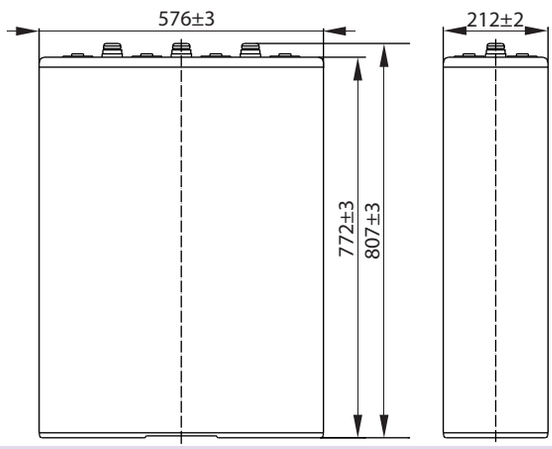
WWW.KORD-TECHNO.RU

СЕРИЯ OPzV OPzV3000

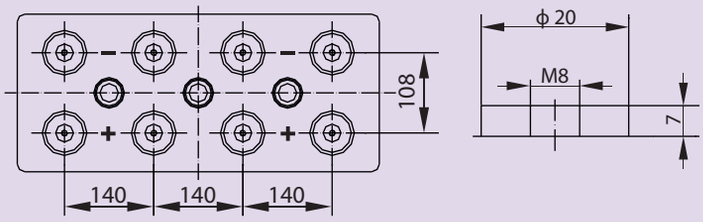
Спецификация

Номинальное напряжение		2В
Емкость (25°C)	C120 (1.80В)	3675Ач
	C10 (1.80В)	3000Ач
	C1 (1.60В)	1710Ач
Размеры	Длина	576 ± 2мм
	Ширина	212 ± 2мм
	Высота	772 ± 3мм
	Полная высота	807 ± 3мм
Вес		209 кг ± 4%
Клемма		T10
Внутреннее сопротивление (Полностю заряженной батареи (25°C)		≈0.15mΩ
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
Напяжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)		2.35 до 2.40В Температурная компенсация: -4мВ/°C
Максимальный ток заряда		600 А
Материал клемм		Медь
Максимальный ток разряда		12000 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	2499	1683	1029	792	639	546	468	369	306	161	139	----	----	----	----
1.7В	2424	1641	1020	786	633	540	465	366	303	161	138	73.5	----	----	----
1.75В	2364	1608	1005	780	630	537	462	363	303	160	138	73.2	49.8	----	----
1.8В	2277	1560	978	756	612	522	447	351	300	159	137	72.6	49.5	----	----
1.85В	2163	1482	930	717	582	495	426	333	285	151	131	71.1	48.6	36.3	30.6

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	4674	3201	1986	1551	1251	1074	924	729	606	324	280	----	----	----	----
1.7В	4530	3120	1968	1539	1242	1065	918	723	606	321	278	149	----	----	----
1.75В	4419	3057	1938	1530	1236	1059	909	720	600	321	277	148	102	----	----
1.8В	4257	2964	1890	1482	1197	1026	882	696	5978	318	276	147	101	----	----
1.85В	4044	2817	1797	1407	1137	975	837	660	567	302	263	144	99	73.2	62.4