KORD

WWW.KORD-TECHNO.RU

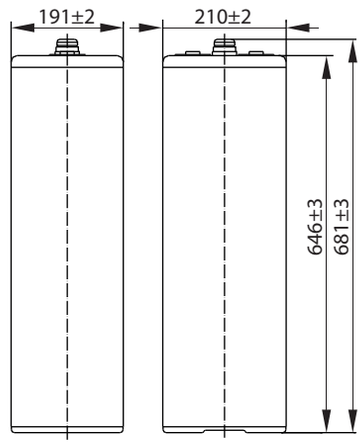
СЕРИЯ OPzV

OPzV800

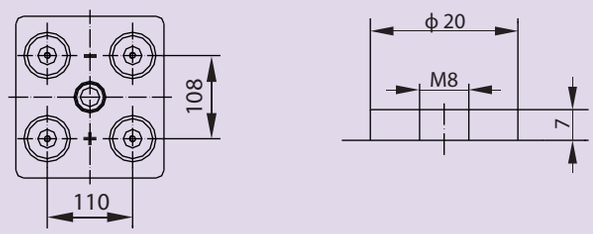
Спецификация

Номинальное напряжение		2В
Емкость (25°C)	C120 (1.80В)	980Ач
	C10 (1.80В)	800Ач
	C1 (1.60В)	448Ач
Размеры	Длина	191 ± 2мм
	Ширина	206 ± 2мм
	Высота	646 ± 3мм
	Полная высота	681 ± 3мм
Вес		58.5 кг ± 4%
Клемма		T10
Внутреннее сопротивление (Полностю заряженной батареи (25°C)		≈0.50mΩ
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		160 А
Материал клемм		Медь
Максимальный ток разряда		4000 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	666	449	274	211	170	146	125	98.4	81.6	43.0	37.1	----	----	----	----
1.7В	646	438	272	210	169	144	124	97.6	80.8	43.0	36.9	19.6	----	----	----
1.75В	630	429	268	208	168	143	123	96.8	80.8	42.7	36.8	19.5	13.3	----	----
1.8В	607	416	261	202	163	139	119	93.6	80.0	42.4	36.6	19.4	13.2	----	----
1.85В	577	395	248	191	155	132	114	88.8	76.0	40.3	34.8	19.0	13.0	9.68	8.16

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	1246	854	530	414	334	286	246	194	162	86.4	74.6	----	----	----	----
1.7В	1208	832	525	410	331	284	245	193	162	85.6	74.1	39.6	----	----	----
1.75В	1178	815	517	408	330	282	242	192	160	85.6	73.9	39.4	27.1	----	----
1.8В	1135	790	504	395	319	274	235	186	159	84.8	73.7	39.1	27.0	----	----
1.85В	1078	751	479	375	303	260	223	176	151	80.6	70.0	38.3	26.4	19.5	16.6