

# MSV 360

## 2В 360Ач

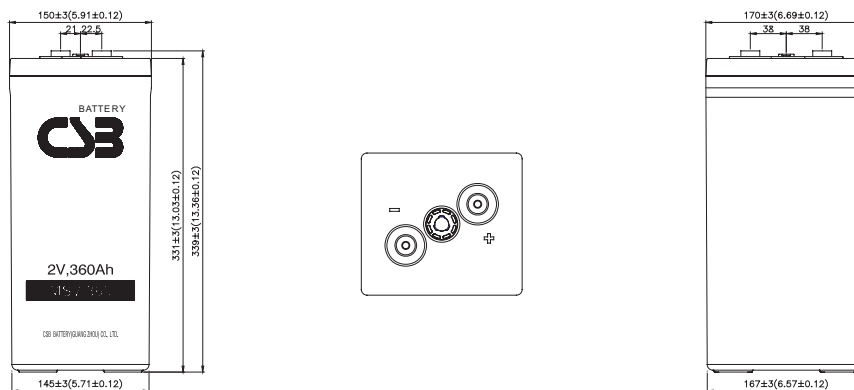
MSV 360 - батарея с большим сроком службы - до 15 лет. Как и батареи других серий CSB она необслуживаема (AGM-технология), герметизирована, безопасна в эксплуатации, имеет низкий уровень саморазряда, высоконадежна. Используется в качестве резервного питания промышленного оборудования, на объектах энергетики, в системах телекоммуникации.



### Спецификация

Кол-во элементов в блоке	1
Номинальное напряжение	2
Емкость	360 Ач при 10-часовом разряде до $U_{кон.}$ - 1.80 В/Эл при 25 °С
Вес	около 20.2 кг
Максимальный ток разряда	2160А (5 сек)
Внутреннее сопротивление	около 0.38 мОм
Диапазон рабочих температур	разряд: от -20°С до +50°С; заряд: от -20°С до +40°С; хранение: от -20°С до +40°С
Номинальная рабочая температура	25°С
Напряжение постоянного подзаряда	2.23±0.02 В при 25°С; темп. коэффициент: ±3.3 мВ/°С
Максимальный ток заряда	108 А (при заряде постоянным током), в режиме постоянного подзаряда $I_{max}$ не ограничен
Напряжение заряда при циклическом режиме	2.35 В при 25°С; темп. коэффициент: ±3.3 мВ/°С
Материал корпуса	ABS (акрило-бутадиен-стирол), огнеупорный корпус, согласно UL94-V0

### Размеры и расположение клемм



### Разряд постоянным током: А ( 25 °С)

$U_k/T_{разряда}$	15мин	30мин	60мин	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч
1.60В/Эл	571	379	232	138	103	82.0	69.1	59.7	48.2	40.3
1.65В/Эл	543	364	222	133	98.6	79.2	66.2	58.3	46.1	38.9
1.70В/Эл	507	343	218	131	96.4	78.4	65.5	56.8	45.3	38.1
1.75В/Эл	450	305	201	124	91.4	74.2	62.6	54.0	43.9	37.4
1.80В/Эл	387	281	189	118	87.8	73.4	60.4	53.3	43.2	36.0
1.83В/Эл	327	253	175	112	83.5	67.6	57.6	50.4	41.0	34.5

### Разряд постоянной мощностью: Вт/блок ( 25 °С)

$U_k/T_{разряда}$	15мин	30мин	60мин	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч
1.60В/Эл	1000	674	415	250	187	150	127	113	90.0	76.3
1.65В/Эл	991	671	414	246	186	149	126	112	89.2	75.6
1.70В/Эл	912	624	401	243	181	147	124	109	87.8	74.8
1.75В/Эл	820	562	374	232	174	142	119	104	85.6	72.7
1.80В/Эл	705	518	353	222	167	137	116	102	82.8	70.5
1.83В/Эл	597	467	325	209	159	127	111	96.4	79.2	68.4