



Аккумуляторные батареи CSB серии UPS (RUM) - серия батарей со сроком службы до 5 лет (или до 260 циклов до 100% разряда при работе в циклическом режиме), высокой мощности при малых массогабаритных показателях. Как и батареи других серий CSB они являются необслуживаемыми - выполнены по AGM-технологии, герметизированы- работоспособны в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны.

## Спецификация

<b>Номинальное напряжение</b>	6 В (3 элемента в блоке)
<b>Номинальная ёмкость</b>	290 Вт при 5-мин. разряде до $U_{кон}$ - 4.80 В, при +25°C
<b>Вес</b>	1.46 кг
<b>Диапазон рабочих температур</b>	Разряд : -15°C ~ +50°C Заряд : -15°C ~ +40°C Хранение : -15°C ~ +40°C Рабочая температура : +25°C
<b>Максимальный ток разряда</b>	130 А (5 сек)
<b>Внутреннее сопротивление</b>	6.00 мОм
<b>Ток короткого замыкания</b>	448 А
<b>Максимальный ток заряда</b>	4.8 А
<b>Напряжение подзаряда</b>	13.50 - 13.80 В при +25°C
<b>Напряжение заряда в режиме выравнивания</b>	14.40 - 15.00 В при +25°C
<b>Выводы</b>	F2 (Faston Tab 250)
<b>Саморазряд</b>	Менее 10% за 90 дней. Можно хранить без подзаряда до 6 месяцев при +25 °С. Перед использованием требуется полная зарядка. При более высокой температуре окружающей среды срок хранения сокращается.
<b>Материал корпуса</b>	Ударопрочный, износостойкий ABS (UL94 HB)
<b>Размеры (мм)</b>	Длина : 150.9 ± 2.0 Ширина : 34.0 ± 1.0 Высота : 94.3 ± 1.0 Максимальная высота : 98.6 ± 1.0



## Разряд постоянным током : А (25°C)

$U_k / T_{разряда}$	2 мин	4 мин	5 мин	6 мин	8 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	45 мин	60 мин	90 мин
1.60 В	95.1	63.4	54.1	47.2	38.5	32.3	23.0	18.3	13.2	9.42	7.42	5.31
1.67 В	85.3	60.2	51.7	45.6	37.6	31.7	22.7	18.1	13.0	9.30	7.33	5.20
1.70 В	81.1	58.4	50.4	44.6	37.1	31.3	22.7	18.0	12.9	9.20	7.24	5.17
1.75 В	73.6	53.7	47.2	42.2	35.6	30.1	22.1	17.5	12.7	9.05	7.11	5.03
1.80 В	66.1	48.8	43.2	39.3	33.2	28.4	21.1	16.9	12.4	8.82	6.92	4.91
1.85 В	59.4	43.5	39.3	36.3	30.3	26.1	19.6	15.8	11.7	8.38	6.61	4.70

## Разряд постоянной мощностью : Вт/Блок (25°C)

$U_k / T_{разряда}$	2 мин	4 мин	5 мин	6 мин	8 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	45 мин	60 мин	90 мин
1.60 В	454	332	290	258	214	181	131	104	75.0	54.0	42.1	29.7
1.67 В	439	322	283	252	210	178	130	103	74.5	53.3	42.0	29.5
1.70 В	430	315	278	250	207	177	129	102	74.3	53.1	41.8	29.4
1.75 В	404	301	269	241	201	172	127	101	74.0	52.5	41.6	29.2
1.80 В	375	284	253	229	192	165	123	98.5	72.5	51.8	40.9	28.8
1.85 В	337	257	232	212	176	153	115	93.0	69.0	49.8	39.5	27.8

