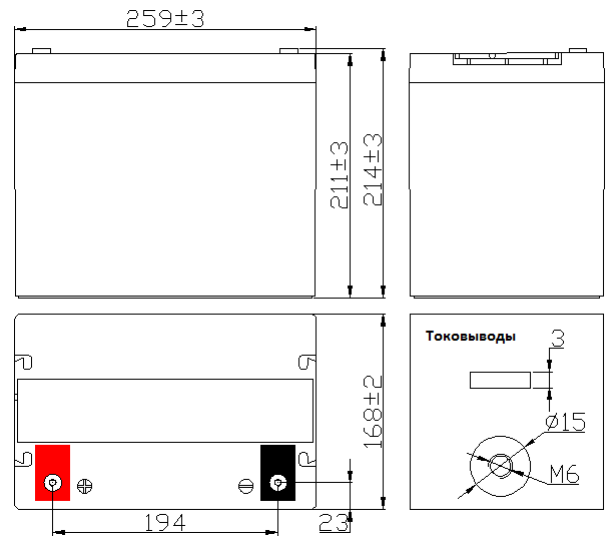


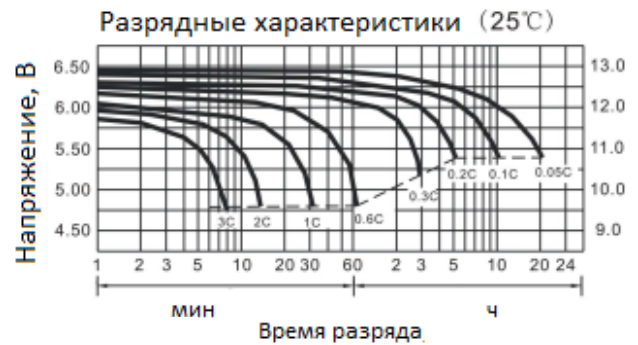
#### Основные параметры

Номинальное напряжение		12 В
Емкость		80 А·ч
Размеры	Общая высота	214 мм
	Высота	211 мм
	Длина	259 мм
	Ширина	168 мм
Вес		23,5 кг
Токовыводы		T12/M6
Срок службы		7 лет



#### Электрические характеристики

Емкость (25°C)	10-часовой разряд	80,0 А·ч
	5-часовой разряд	69,2 А·ч
	3-часовой разряд	59,1 А·ч
	Часовой разряд	44,1 А·ч
	15- минутный разряд	33,3 А·ч
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25°C)	~5,5 мΩ
Влияние температуры на емкость (20-часовой разряд)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Саморазряд (25°C) (Емкость после)	3 месяца хранения	90%
	6 месяцев хранения	80%
	12 месяцев хранения	60%
Макс. ток разряда (25°C)	610А (5с)	
Заряд (при постоянном напряжении, (20±5°C))	Цикл.	14,4~14,7 В (-24 мВ/°С) макс. ток: 20А
	Буфер.	13,6~13,8В (-18 мВ/°С)



#### Характеристики разряда постоянным током (А, 25°C)

U, В/время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9,60	258,4	167,2	133,0	76,00	44,08	27,38	20,19	14,36	9,60	8,34	4,36
10,2	245,5	158,8	127,0	72,68	42,56	26,33	19,72	14,10	9,50	8,23	4,32
10,5	234,1	149,0	124,7	71,16	41,80	25,84	19,33	13,84	9,30	8,12	4,28
10,8	219,6	137,6	122,6	69,73	41,14	25,39	19,00	13,60	9,20	8,00	4,24

#### Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт, 25°C)

U, В/время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9,60	2751,96	1822,29	1462,62	839,61	490,20	306,72	228,11	163,74	110,40	97,62	51,06
10,2	2639,10	1747,62	1409,61	810,54	476,52	297,60	224,87	162,12	110,28	97,26	51,00
10,5	2539,92	1653,57	1396,50	800,85	472,53	294,58	222,36	160,50	109,26	96,60	50,94
10,8	2404,83	1540,71	1384,53	792,30	468,54	292,01	220,36	159,12	108,60	96,00	50,88