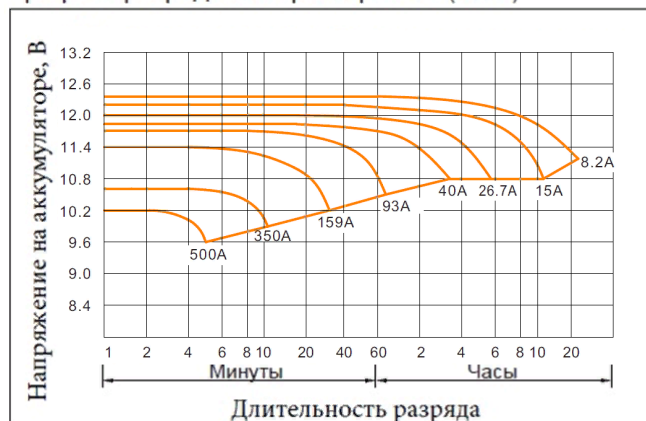


Техническая спецификация

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость (С10)	150Ач
Общая высота (с борнами)	310 мм (12.20 дюймов)
Высота	308 мм (12.13 дюймов)
Длина	528 мм (20.79 дюймов)
Глубина	125 мм (4.92 дюймов)
Вес	~50 кг (110.23 фунтов)

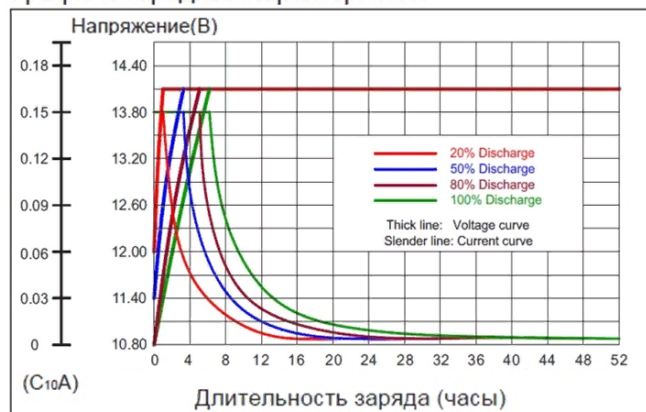
Графики разрядных характеристик (25°C)



Характеристики

Емкость (25°C)	20 ч	164Ач
	10 ч	150Ач
	5 ч	132Ач
	1 ч	93Ач
Внутр. сопротивление (заряжен, 25 °C)		4.5 mΩ
Емкость в зависимости от температуры	40 °C	109%
	25 °C	100%
	0 °C	88%
	-10 °C	76%
Саморазряд (25 °C)	Емкость после 3 месяцев хранения	92%
Коэффициент термокомпенсации		-0.018В/°C
Заряд (25°C)	Буфер	13.50V, 23А или менее
	Цикл	14.10V, 23А или менее

Графики зарядных характеристик



Разряд при постоянном токе (А @25 °C)

Кон. напр-е В/ячейка	минуты							часы							
	5	10	15	20	30	40	50	1	2	3	4	5	6	8	10
1.85	284	243	198	173	132	109	95	85	53	39.2	31.1	26.3	22.5	17.7	14.9
1.80	348	281	225	192	144	117	101	89	54	40.1	31.5	26.7	22.8	17.9	15.0
1.75	401	311	243	206	153	123	106	93	55	40.5	31.8	26.9	23.0	18.0	15.2
1.70	443	333	258	215	159	126	109	95	56	40.8	32.1	27.0	23.1	18.2	15.3
1.65	476	350	267	222	162	129	110	96	56	41.1	32.3	27.2	23.3	18.3	15.3
1.60	501	362	275	227	164	131	112	98	57	41.3	32.4	27.3	23.4	18.5	15.5

Разряд при постоянной мощности (Вт/ячейка @25 °C)

Кон. напр-е В/ячейка	минуты							часы							
	5	10	15	20	30	40	50	1	2	3	4	5	6	8	10
1.85	618	510	354	357	287	225	200	176	102	79.8	63.5	52.8	44.3	35.3	30.2
1.80	680	534	419	366	293	176	203	179	104	80.7	64.8	53.3	45.3	35.6	30.5
1.75	770	558	423	377	297	183	207	182	105	81.8	65.7	53.7	46.2	36.0	30.6
1.70	825	570	434	384	300	188	212	183	108	82.7	66.8	54.2	47.1	36.5	30.8
1.65	858	588	441	390	303	191	216	185	110	83.6	67.7	54.8	48.2	36.8	30.9
1.60	896	597	447	398	305	192	219	186	111	84.3	68.6	55.1	49.4	37.1	31.1