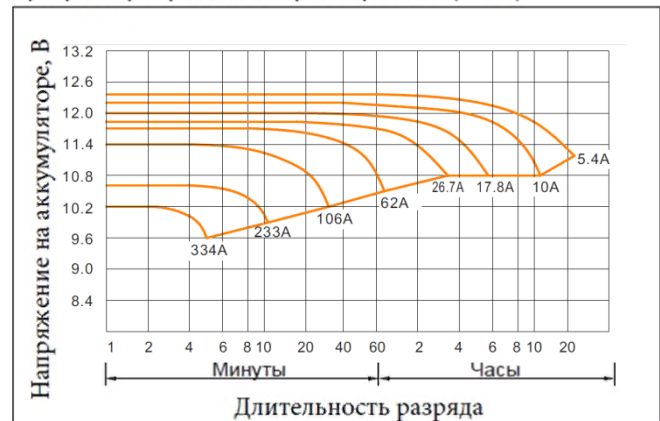


Техническая спецификация

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость (С10)	100Ач (25°C)
Общая высота (с борнами)	232 мм (9.13 дюймов)
Высота	230 мм (9.06 дюймов)
Длина	528 мм (20.79 дюймов)
Глубина	125 мм (4.92 дюймов)
Вес	~33 кг (72.75 фунтов)

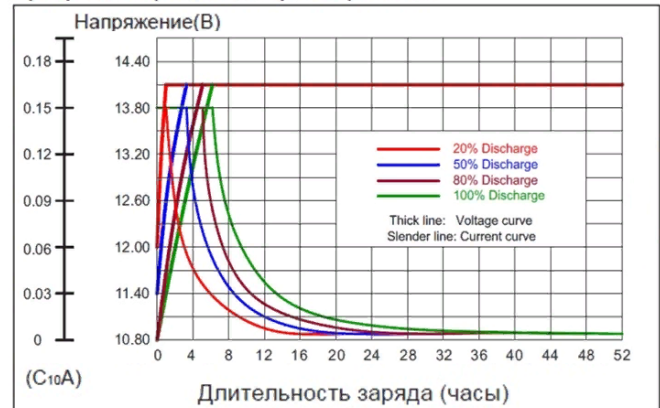
Графики разрядных характеристик (25°C)



Характеристики

Емкость (25°C)	20 ч	109Ач
	10 ч	100Ач
	5 ч	88Ач
	1 ч	62Ач
Внутр. сопротивление (заряжен, 25 °C)		5.0 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, 15A или менее
	Цикл	14.10V, 15A 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	189	162	132	115	88	72.8	63.5	56.6	35.1	26.1	20.7	17.5	15.0	11.8	9.9
1.80	232	187	150	128	96	78.3	67.5	59.6	36.1	26.7	21.0	17.8	15.2	11.9	10.0
1.75	267	207	162	137	102	82.3	70.5	62.1	36.8	27.0	21.2	17.9	15.3	12.0	10.1
1.70	295	222	172	143	106	84.3	72.5	63.6	37.2	27.2	21.4	18.0	15.4	12.0	10.2
1.65	317	233	178	148	108	86.3	73.5	64.1	37.5	27.4	21.5	18.1	15.5	12.2	10.2
1.60	334	241	183	151	109	87.3	74.5	65.1	37.7	27.5	21.6	18.2	15.6	12.3	10.3

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	412	340	236	238	191	150	133	117	68	53.2	42.3	35.2	29.7	23.5	20.1
1.80	453	356	279	244	195	153	135	119	69	53.8	43.2	35.5	30.2	23.7	20.3
1.75	513	372	282	251	198	156	138	121	70	54.5	43.8	35.8	30.8	24.0	20.4
1.70	550	380	289	256	200	158	141	122	72	55.1	44.5	36.1	31.4	24.3	20.5
1.65	572	392	294	260	202	160	144	123	73	55.7	45.1	36.5	32.1	24.5	20.6
1.60	597	398	298	265	203	162	146	124	74	56.2	45.7	36.7	32.9	24.7	20.7

Эта информация, как правило, носит исключительно описательный характер и не предназначена для того, чтобы давать или подразумевать какие-либо заверения, гарантии или гарантии в отношении каких-либо элементов и батарей. Конструкции/технические характеристики элементов и батарей могут быть изменены без предварительного уведомления. Свяжитесь с Coslight для получения последней информации