

**Техническая спецификация**

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость (С10)	38Ач
Общая высота (с борнами)	176 мм (6.93 дюймов)
Высота	172 мм (6.77 дюймов)
Длина	257 мм (10.1 дюймов)
Глубина	166 мм (6.54 дюймов)
Вес	16 кг (35.3 фунтов)

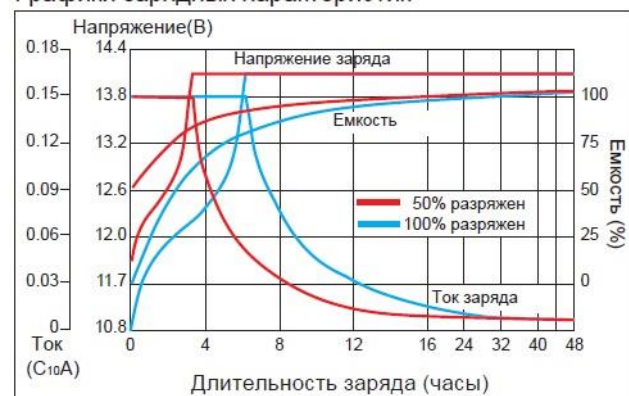
**Графики разрядных характеристик (25°C)**



**Характеристики**

Емкость (25°C)	20 ч	109%
	10 ч	100%
	5 ч	84%
	1 ч	55%
Внутр. сопротивление (заряжен, 25 °C)		9.8 mΩ
Емкость в зависимости от температуры	40 °C	106%
	25 °C	100%
	0 °C	80%
	-10 °C	75%
Саморазряд в месяц (25 °C)		≤3%
Коэффициент термокомпенсации		-0.018V/°C
Заряд (25°C)	Буфер	13.50V, 5.7A или менее
	Цикл	14.10V, 5.7A или менее

**Графики зарядных характеристик**



**Разряд при постоянном токе (A @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	68	57	50	44.1	35.3	27.7	23.6	20.1	12.6	9.5	7.6	6.5	5.6	4.4	3.7
1.80	76	63	54	47.1	36.9	28.9	24.7	21.2	13	9.7	7.7	6.6	5.7	4.5	3.8
1.75	84	68	57	49.8	38	30	25.5	22	13.2	9.8	7.8	6.6	5.7	4.5	3.8
1.70	90	71	60	52.4	39.1	31.1	26	22.6	13.3	9.8	7.8	6.7	5.7	4.6	3.9
1.65	95	76	64	55.1	39.9	31.7	26.4	22.8	13.5	9.9	7.9	6.7	5.8	4.6	3.9
1.60	101	78	66	57	40.3	32	26.8	23.1	13.5	10	7.9	6.7	5.8	4.6	4

**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	133	107	92	81.7	62.7	51.7	44.8	39.5	24.4	19.3	15.5	13	11.1	8.9	7.6
1.80	163	129	102	85.1	66.1	54.7	47.1	41	25	19.5	15.8	13.1	11.2	8.9	7.7
1.75	182	137	109	87.8	68.8	57	49.4	43.3	25.4	19.7	16	13.2	11.5	9	7.8
1.70	196	146	114	90.8	72.2	59.3	50.9	44.5	25.9	20	16.3	13.3	11.7	9.2	7.8
1.65	209	150	117	93.1	74.5	60	52.1	45.6	26.3	20.1	16.5	13.5	12	9.2	7.8
1.60	226	154	120	97.7	77.9	61.2	53.2	46.7	26.6	20.3	16.7	13.6	12.3	9.3	7.9

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