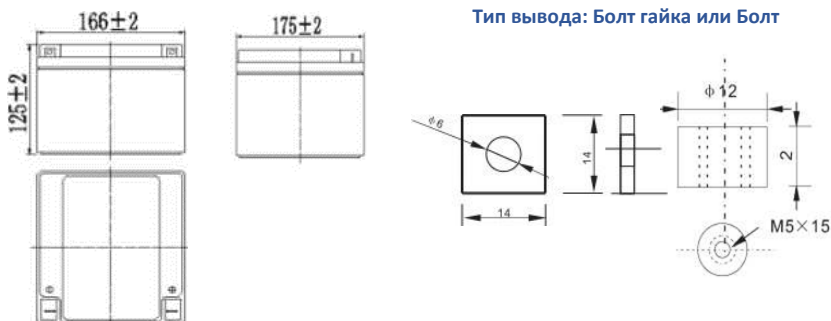


APSU⁺

NP12V-26Ah



Номинальное напряжение	12 В
Длина	166±2 мм
Ширина	175±2 мм
Высота	125±2 мм
Общая высота с выводами	125±2 мм
Вес ±3%	8.2 кг



www.okbm-energo.ru
info@okbm-energo.ru

Разрядные характеристики при разряде постоянным током: А (25 °С)

Конечное напряжение/ Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9.60 В	102	64.2	50.2	28.2	17.4	9.32	6.44	5.33	4.53	2.46	1.32
9.90 В	99	62.2	48.9	27.7	17.1	9.26	6.41	5.30	4.51	2.45	1.31
10.2 В	95	59.6	47.2	26.9	16.7	9.18	6.36	5.26	4.48	2.44	1.31
10.5 В	91	57.1	45.5	26.3	16.4	9.04	6.32	5.23	4.45	2.43	1.30
10.8 В	86	53.9	43.1	25.2	15.9	8.81	6.13	5.07	4.31	2.38	1.27

Разрядные характеристики при разряде постоянной мощностью: Вт (25 °С)

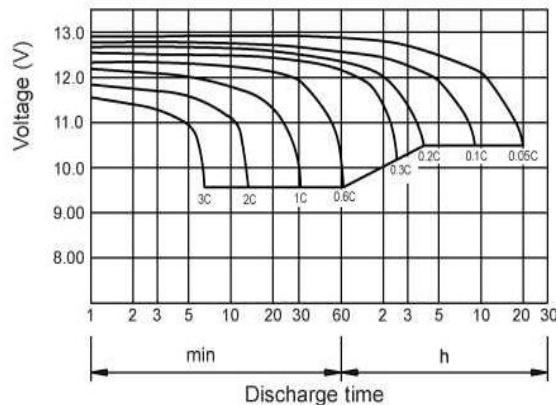
Конечное напряжение/ Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9.60 В	1130	724	571	324	201	114	76.6	63.5	54.1	29.5	15.8
9.90 В	1097	702	558	318	198	113	76.1	63.1	53.8	29.4	15.8
10.2 В	1051	673	537	307	194	112	75.6	62.7	53.5	29.3	15.7
10.5 В	1006	644	418	300	190	111	75.1	62.2	53.1	29.1	15.6
10.8 В	949	608	491	290	184	108	72.8	60.4	51.5	28.5	15.3

Характеристики

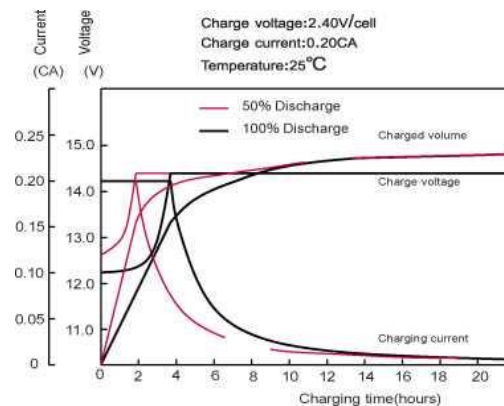
Емкость (25 °С)	20 ч (10.5В)	26 Ач
	10 ч (10.5В)	24.3 Ач
	1 ч (9.60В)	16 Ач
Внутреннее сопротивление (25 °С)		12 мОм
Емкость в зависимости от температуры (20ч)	40 °С	102%
	25 °С	100%
	0 °С	85%
	-15 °С	65%
Саморазряд (25°С)	3 месяца	Остаточная емкость: 91%
	6 месяцев	Остаточная емкость: 82%
	12 месяцев	Остаточная емкость: 65%
Номинальная рабочая температура		25 °С ±3 °С
Диапазон рабочих температур	Разряд	-20 °С ~60 °С
	Заряд	-10 °С ~60 °С
	Хранение	-20 °С ~60 °С
Напряжение заряда при флотирующем режиме (25 °С)		13.60 до 13.80 В Температурная компенсация: -18мВ/°С
		14.50 до 15.00В
Напряжение заряда при циклическом режиме (25 °С)		Температурная компенсация: -30 мВ/°С
Максимальный зарядный ток		7.8 А
Максимальный разрядный ток		360 А (5 сек.)
Срок службы во флотирующем режиме (25 °С)		6 лет

⁺ A P S U ⁻ NP12V-26Ah

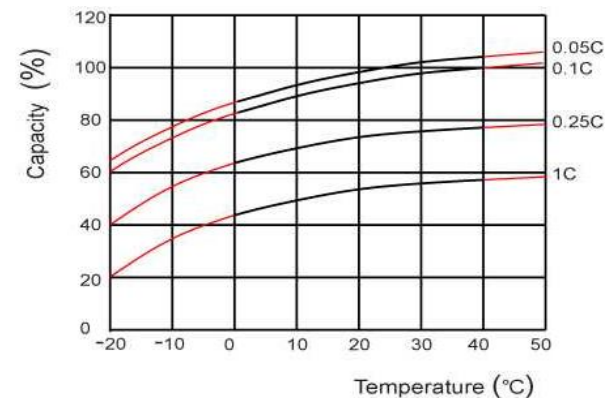
Разрядные характеристики(25°C)



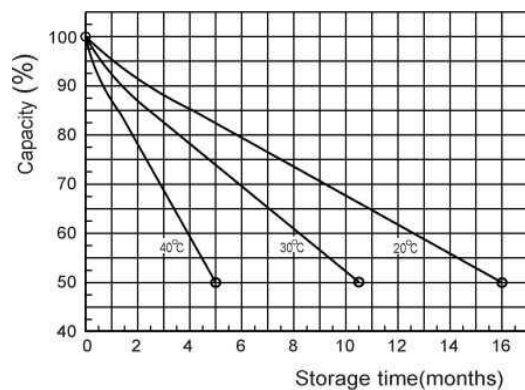
Характеристики заряда (25°C)



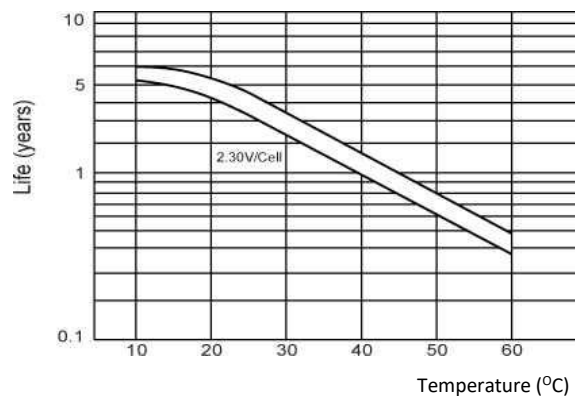
Зависимость емкости от температуры



Характеристики саморазряда



Зависимость срока службы (во флотирующем режиме) от температуры



Количество циклов при различной глубине разряда (25 °C)

