



PRW12-120 (12В 120Ач)

Спецификации

Номинальное напряжение		12 В
Емкость		120 Ач
Размеры	Длина	407 мм
	Ширина	173 мм
	Высота	222 мм
	Общая высота	231 мм
Вес		37.2 кг

Характеристики

Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 ⁰ С)	3.8 мΩ
Макс. ток разряда	1300А (5с)	
Саморазряд	≤2% за месяц при 25 ⁰ С	
Диапазон температур	Разряд: -15 ⁰ С ... +45 ⁰ С	
	Заряд: -10 ⁰ С ... +45 ⁰ С	
	Хранение: -15 ⁰ С ... +45 ⁰ С	
Макс. ток заряда	36.0 А	
Зарядное напряжение при 25 ⁰ С	Цикл.	14.4 – 15.0 В/шт.
	Буфер.	13.5 – 13.8 В/шт.
Выводы	Болт М8	

Характеристики разряда постоянным током (А, 25⁰С)

Конечное напряжение (В/шт.)	15 мин	30 мин	1 ч	1.5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.60	253.2	164.0	87.5	62.17	51.9	38.9	22.89	13.40	7.30
1.70	227.8	146.5	79.0	56.52	48.0	36.0	21.00	12.73	6.92
1.80	207.0	131.5	69.5	51.48	43.9	33.1	19.00	12.00	6.50

Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт/шт., 25⁰С)

Конечное напряжение (В/шт.)	15 мин	30 мин	1 ч	1.5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.60	461.0	295.0	170.0	120.5	95.0	70.5	46.5	27.5	14.2
1.70	428.9	275.0	160.5	113.5	90.0	67.0	44.5	26.5	13.6
1.80	401.2	255.0	150.5	106.5	85.0	63.5	42.5	25.5	13.1



Балтийская
Энергетическая
Компания

ЗАО «Балтийская Энергетическая Компания»
195220, г. Санкт-Петербург,
ул. Гжатская, д. 21, лит. А
тел.: +7(812)448-48-81
факс: +7(812)448-48-82
e-mail: info@balt-energo.com