



## PRW12-55 ( 12В 55Ач )

### Спецификации

Номинальное напряжение		12 В
Емкость		55 Ач
Размеры	Длина	228 мм
	Ширина	138 мм
	Высота	208 мм
	Общая высота	213 мм
Вес		18.4 кг

### Характеристики

Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 <sup>0</sup> С)	6.3 мΩ
Макс. ток разряда	660А (5с)	
Саморазряд	≤2% за месяц при 25 <sup>0</sup> С	
Диапазон температур	Разряд: -15 <sup>0</sup> С ... +45 <sup>0</sup> С	
	Заряд: -10 <sup>0</sup> С ... +45 <sup>0</sup> С	
	Хранение: -15 <sup>0</sup> С ... +45 <sup>0</sup> С	
Макс. ток заряда	16.5 А	
Зарядное напряжение при 25 <sup>0</sup> С	Цикл.	14.4 – 15.0 В/шт.
	Буфер.	13.5 – 13.8 В/шт.
Выводы	Болт М6	

#### Характеристики разряда постоянным током (А, 25<sup>0</sup>С)

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	126.0	72.2	39.65	28.59	22.65	16.27	10.45	6.12	3.46
1.70	113.3	64.5	35.75	26.08	20.80	15.20	9.60	5.80	3.21
1.80	100.9	57.5	32.22	23.69	19.10	14.20	8.92	5.50	3.00

#### Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт/шт., 25<sup>0</sup>С)

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	217.5	125.5	69.87	51.07	40.36	28.45	18.88	12.50	7.05
1.70	201.1	116.0	65.82	48.02	37.97	27.36	17.94	12.00	6.77
1.80	184.7	105.2	59.74	44.89	35.58	26.11	16.99	11.50	6.50



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