



PRW12-70 (12В 70Ач)

Спецификации

Номинальное напряжение		12 В
Емкость		70 Ач
Размеры	Длина	259 мм
	Ширина	168 мм
	Высота	207.5 мм
	Общая высота	212.5 мм
Вес		21.8 кг

Характеристики

Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 ⁰ С)	6.3 мΩ
Макс. ток разряда	840А (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	21.0 А	
Зарядное напряжение при 25 ⁰ С	Цикл.	14.4 – 15.0 В/шт.
	Буфер.	13.5 – 13.8 В/шт.
Выводы	Болт М6	

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	142.7	93.0	51.36	39.01	30.29	22.04	13.68	8.35	4.42
1.70	129.5	83.5	46.05	34.97	27.24	19.73	12.21	7.60	4.07
1.80	117.2	76.0	40.97	30.50	23.54	17.25	10.90	7.00	3.75

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	251.7	160.0	86.72	63.43	49.21	36.30	23.24	16.65	9.1
1.70	231.9	149.0	81.32	59.30	46.57	34.15	21.73	16.10	8.7
1.80	213.5	137.5	76.15	55.56	43.80	31.80	20.18	15.50	8.4



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