



PRW12-45 (12В 45Ач)

Спецификации

Номинальное напряжение		12 В
Емкость		45 Ач
Размеры	Длина	198 мм
	Ширина	166 мм
	Высота	170 мм
	Общая высота	170 мм
Вес		14.8 кг

Характеристики

Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 ⁰ С)	6.5 мΩ
Макс. ток разряда	540А (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	13.5 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	93.76	56.60	32.70	23.20	18.17	13.60	8.84	4.69	2.46
1.70	84.60	51.15	29.60	21.43	16.80	12.50	8.11	4.61	2.44
1.80	76.90	46.50	26.92	19.70	15.70	11.63	7.61	4.50	2.42

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	167.8	99.4	58.1	41.6	33.4	25.2	17.1	9.63	5.23
1.70	156.8	93.0	55.0	39.4	31.7	24.0	16.5	9.25	5.18
1.80	144.9	86.5	51.7	37.2	30.0	22.7	15.6	8.86	5.07



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