

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



VOLTA PRW 12-140

Аккумуляторы VOLTA серии PRW были специально разработаны для разрядов высокой мощности и использования в Источниках Бесперебойного Питания (UPS), в том числе на особо важных объектах: ЦОД, атомная энергетика и др. Батарея данной серии имеет отличные разрядные характеристики, которые достигаются за счет использования большого объема чистого свинца в пасте и специальной радиально-лучевой формы решетки. Это же позволяет аккумуляторам серии PRW работать в условиях нестабильной сети и режимах ускоренного разряда. Срок службы аккумуляторов данной серии увеличен до 10-12 лет.



ПРИМЕНЕНИЕ



ИБП



Системы телекоммуникации



Энергетическое оборудование



Медицинское оборудование



DATA Центры

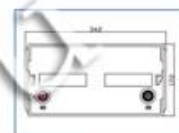


Охранные системы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики:	
Кол-во элементов в б. блоке:	6
Номинальное напряжение:	12 В
Номинальная емкость (10ч):	134 Ач при 25 °С
Размеры, мм:	
длина	342
ширина	172
высота (макс.)	285
Вес:	41 кг
Выходы:	T13
Материал корпуса	ABS
Срок службы	10+ лет

Электрические характеристики:	
Емкость:	
20 ч (7.37 А)	147.4 Ач
10 ч (13.67 А)	136.7 Ач
5 ч (23.45 А)	85.0 Ач
1 ч (77.72 А)	77.7 Ач
15 мин (234.5 А)	58.6 Ач
Внутреннее сопротивление	4.0 мОм
Саморазряд (20°C)	
3 месяца	90 %
6 месяцев	80 %
12 месяцев	60 %
Максимальный ток разряда	1072А (5 сек)
Напряжение подзаряда в плавающем режиме	13.6 - 13.8 В при 25°C (-18мВ/°C)
Напряжение заряда при циклическом режиме	14.4 - 14.7 В (-24мВ/°C), макс. ток: 33.5 А



РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ: А (25 °С)											
U _х / Т разряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В / элемент	455.6	294.8	234.5	134.0	80.85	50.18	37.57	24.76	16.36	14.26	7.58
1.70 В / элемент	432.8	280.1	223.9	128.1	79.13	49.16	36.84	24.31	16.13	14.07	7.50
1.75 В / элемент	412.7	267.6	219.5	125.4	77.72	48.24	36.17	23.86	15.90	13.87	7.43
1.80 В / элемент	387.7	247.5	216.0	123.0	76.45	47.41	35.51	23.45	15.68	13.67	7.37

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ: Вт (25 °С)											
U _х / Т разряда	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В / элемент	808.7	535.6	429.8	246.8	149.61	93.68	70.77	47.05	31.36	27.81	14.77
1.70 В / элемент	775.5	513.5	414.2	238.1	147.71	92.59	69.99	46.59	31.19	27.67	14.76
1.75 В / элемент	746.4	486.2	410.4	235.3	146.37	91.66	69.32	46.14	31.02	27.51	14.75
1.80 В / элемент	706.7	452.8	406.8	232.7	145.25	90.86	68.65	45.72	30.83	27.34	14.74

Гарантийный талон

Дата продажи товара _____

Торговая организация, тел.: _____

Подпись продавца (М.П.) _____

В случае ремонта необходимо обратиться к вашему продавцу.

Возможны отличия в конструкции оборудования, которые не отображены в паспорте.

Копирование данного документа разрешено при прямой ссылке на первоисточник: inventory.ru