

Аккумуляторы **VOLTA** серии **PR** являются оптимальным сочетанием высококлассного и в то же время экономичного продукта для использования в UPS со сроком службы до 5 лет.

Аккумуляторы серии **PR** являются необслуживаемыми с системой рекомбинации газов (VRLA), герметизированными, выполненными по технологии AGM. Низкий уровень саморазряда < 3% в месяц позволяет хранить аккумулятор без подзаряда более 6 месяцев при температуре не выше 20 С.


**ПРИМЕНЕНИЕ**


ИБП



Системы телекоммуникации



Энергетическое оборудование



Медицинское оборудование



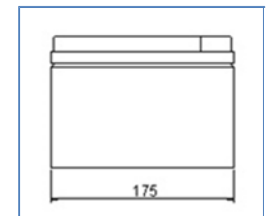
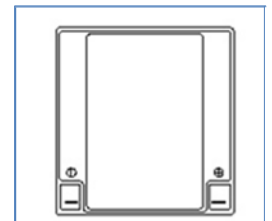
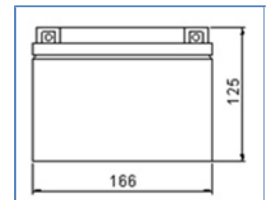
DATA Центры



Охранные системы

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Общие характеристики:	
Кол-во элементов в блоке:	6
Номинальное напряжение:	12В
Номинальная ёмкость (20ч):	26 Ач при 25 °С
Размеры, мм:	
длина	175
ширина	166
высота(макс.)	125
Вес:	8.0 кг
Выводы:	T3-T4
Материал корпуса	ABS
Срок службы	5лет
Электрические характеристики:	
Ёмкость: 20 ч (1.26 А)	26.0 Ач
10 ч (2.52 А)	25.2 Ач
5 ч (4.42 А)	22.1 Ач
1 ч (15.8 А)	15.8 Ач
15мин(48.1А)	12.0 Ач
Внутреннее сопротивление	12 мОм
Саморазряд (20°С)	
3 месяца	90 %
6 месяцев	80 %
12 месяцев	60%
Максимальный ток разряда	390 А (5 сек)
Напряжение подзаряда в плавающем режиме	13.6 - 13.8 В при 25°С (-18мВ/°С)
Напряжение заряда при циклическом режиме	14.5- 14.9 В (-24мВ/°С), макс. ток: 7.8 А


**РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ: А (25 °С)**

1.60 В / элемент	98.8	62.4	48.1	26.00	16.45	9.28	6.79	4.57	3.05	2.60	1.29
1.70 В / элемент	93.9	59.3	45.9	24.85	15.86	8.92	6.63	4.50	3.01	2.56	1.28
1.75 В / элемент	92.0	58.0	45.1	24.33	15.58	8.76	6.50	4.42	2.96	2.52	1.27
1.80 В / элемент	90.2	56.7	44.3	23.86	15.32	8.61	6.39	4.34	2.94	2.49	1.26
1.60 В / элемент	179.4	114.4	88.9	48.53	30.99	17.62	13.00	8.84	5.96	4.92	2.65
1.70 В / элемент	173.1	110.6	86.8	46.80	30.14	17.08	12.82	8.76	5.93	4.88	2.64
1.75 В / элемент	170.4	108.1	84.9	46.23	29.85	16.95	12.68	8.68	5.87	4.83	2.62
1.80 В / элемент	168.5	106.8	84.1	45.76	29.62	16.77	12.58	8.61	5.82	4.78	2.60