

## **SEALED LEAD ACID AGM Battery**

## **NetPRO CS6-10**

Герметизированные свинцово-кислотные аккумуляторы клапаннорекомбинационного типа VRLA AGM серии CS разработаны с применением пластин из сверхчистого свинца и электролита из серной кислоты для обеспечения повышенной выходной мощности в системах резервного и бесперебойного питания, а также в системах безопасности и аварийного освещения. Аккумуляторы необслуживаемы в течение всего срока службы.

#### 6В Напряжение









- Герметизированная необслуживаемая аккумуляторная батарея типа VRLA AGM
- Длительный срок службы (5-6 лет) в буферном режиме
- Высококачественный AGM сепаратор: повышенный срок службы и защита от микрокоротких замыканий
- Качество и надёжность: чистота свинцовых пластин 99,99%
- Огнеустойчивый сверхпрочный ABS материал корпуса

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Пожарная и охранная сигнализация
- > Системы ИБП
- Аварийное и портативное освещение
- > Электроинструмент и игрушки
- Системы аварийного питания



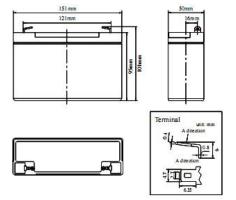


Напряжением 7.2-7.5В



#### РАЗМЕРЫ И ВЕС

Длина(мм/дюйм) 151/5.95 Ширина(мм/дюйм) 50/1.97 Высота(мм/дюйм) 95/3.74 Общая высота (мм/дюйм) 101/3.98 Вес (кг/фунт)(±3%) 1.6 /3.53



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	6В (3 элемента)					
	5-6 лет					
Номинальна	10Ач					
		C10	) (0.95A, 5.4B)	9.5Ач		
Ёмкость @2	5℃	C5	(1.78A, 5.25B)	8.9Ач		
		C1	(6.60A, 4.8B)	6.6Ач		
Внутреннее сопро	тивление	Полностью	варяж. батарея при 25°C	≤14.0мΩ		
<b>T</b>			Разряд	-20℃~50℃		
Температура окружающей среды			Заряд	0°C~45°C		
окружающей	среды		Хранение	-35℃~50℃		
I	Максималі	ояда при 25°C	60A (5c)			
2001011102071 0771	nnantaří		40°C	105%		
Зависимость отда			25℃	100%		
ёмкости от темпо (С10)	гратуры		0℃	85%		
(C10)			-15℃	65%		
Ca	< 3%					
	Буферный режим		Первоначальный за	ряд током менее 3А		
Заряд (пост.			Напряжением 6.8-6.9В			
напряжением)	тт	U	Первоначальный заряд током менее 3.			
при 25°С	цикличе	ский режим	Напряжени	ем 7.2-7.5R		

### РАЗРЯДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Разряд постоянным током, на элемент (Ампер при 25°C)

при 25℃

						•		•		
Конеч.напр\Время	15мин	30мин	45мин	1ч	2ч	3ч	5ч	8ч	10ч	20ч
1.60B	16.55	11.00	7.70	6.60	4.13	2.83	1.88	1.27	1.05	0.55
1.65B	16.25	10.80	7.56	6.48	4.05	2.78	1.85	1.24	1.03	0.54
1.70B	15.95	10.60	7.42	6.36	3.98	2.72	1.82	1.22	1.01	0.53
1.75B	15.65	10.40	7.28	6.24	3.90	2.67	1.78	1.20	0.99	0.52
1.80B	15.05	10.00	7.00	6.00	3.75	2.57	1.71	1.15	0.95	0.50

#### Разряд постоянной мощностью, на элемент (Ватт при 25°C)

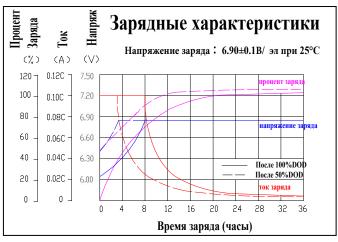
Конеч.напр\Время	15мин	30мин	45мин	1ч	2ч	3ч	5ч	8ч	10ч	20ч
1.60B	31.87	21.18	14.82	12.71	7.94	5.44	3.63	2.44	2.02	1.06
1.65B	31.29	20.79	14.55	12.47	7.80	5.34	3.56	2.39	1.98	1.04
1.70B	30.71	20.41	14.28	12.24	7.65	5.24	3.50	2.35	1.94	1.02
1.75B	30.13	20.02	14.01	12.01	7.51	5.15	3.43	2.31	1.91	1.00
1.80B	28.97	19.25	13.48	11.55	7.22	4.95	3.30	2.22	1.83	0.96

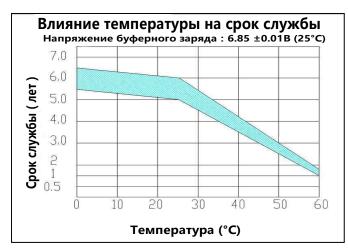
**Примечание:** приведенные выше данные являются средними и достигаются после 3 цикла заряда / разряда. Реальные разрядные характеристики АКБ могут отличаться на ±5% от указанных в таблицах. Конструкция и характеристики элементов батареи могут быть изменены без предварительного уведомления.

## **SEALED LEAD ACID AGM Battery**

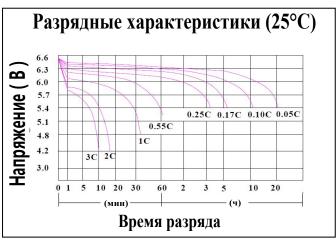
# **NetPRO CS6-10**

### ОТДАВАЕМЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

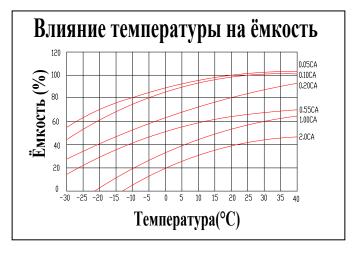












### КОНСТРУКЦИЯ БАТАРЕИ

Элемент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Корпус и крышка	Вентиляционные пробки	Терминалы	Сепаратор	Электролит	Уплотнитель
Описание	Толстая пластина с высоким содержанием Sn и низким Са со специальной пастой	Сбалансированная Рb-Са решетка для повышения эффективности рекомбинации	ABS (UL94-V0)	Пламезащитные, устойчивые к старению	F1/F2	Усовершенствованный AGM сепаратор для работы при повышенном давлении	Раствор высокочистой серной кислоты, плотностью 1,28 кг/л	Двухслойное эпоксидное уплотнение