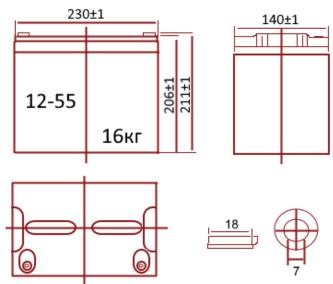
АКБ 1255

Свинцово-кислотные AGM аккумуляторы РУБИН используют передовую технологию абсорбирующего стеклянного волокна, которая позволяет достичь высокой энергоемкости и надежности . Герметичный и прочный корпус из ABS пластика и система рекомбинации газов (VRLA) значительно увеличивают срок службы и защищают от утечек, что позволяет использовать аккумуляторы в закрытых помещениях и делает их более безопасными и долговечными.

В AGM аккумуляторах РУБИН используются передовые материалы, которые придают аккумуляторам высокую стойкостью к циклическому заряду и разряду, что значительно увеличивает их срок службы и дополнительно обеспечивают высокую производительность в любых условиях..





1223030340550

Спецификация

Номинальное напряжен	ние (В)12
Количество банок	6
Длина (мм)	230±1
Ширина (мм)	140±1
Высота (мм)	206±1
Высота полная (мм)	211±1
Вес аккумулятора (кг)	16

Конструкция батареи

Компонент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Корпус	Крышка	Защитный клапан	Клеммы	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS пластик	ABS пластик	Каучук	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

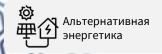
Технические характеристики

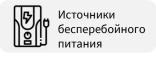
• Срок службы До 10 лет	
• Номинальная емкость при 25°C	
• 20 часов разряд (2,9А 10.8В)58 А/ч	
• 10 часов разряд (5,5А 10.8В)55 А/ч	
• 5 часов разряд (9,6А 10.5В)48 А/ч	
• 1 час разряд (35,2А 9.6В)35,2 А/ч	
• Внутреннее сопротивление полностью	
заряженной батареи при 25°8 мΩ	
• Макс. разрядный ток при 25°C550A(5c)	
• Саморазряд при 20°С, не более3%/мес.	
• Напряжение зарядки в буферном режиме при	
25°С от 13.6В до 13.8В	
• Напряжение зарядки в циклическом режиме при	И
25°Сот 14.4В до 14.7В	

Общие характеристики

- Технология АGM эффективно рекомбинирует до 99% выделяемых газов в аккумуляторе;
- Не требует долива воды или электролита;
- Нет ограничений для воздушных перевозок;
- Обладают длительным сроком службы как в циклическом так и буферном режимах работы;
- Компьютерное моделирование решетки из свинца и кальциевого олова позволяет получать энергии высокой плотности;
- Работают в широком диапазоне температур, сохраняя при этом высокий уровень энергоэффективности;
- Низкий саморазряд;
- Корпус батареи выполнен из прочного и негорючего ABS пластика;

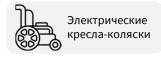
Сферы применения







Медицинское оборудование



Требования к эксплуатации и хранению

Каждые три месяца рекомендуется проводить тренировочный заряд

Методика проведения тренировочного заряда:

- 1. Дать разрядиться аккумулятору полностью до отключения Источника Бесперебойного Питания (ИБП) не отсоединяя аккумулятор.
- 2. Отсоединить аккумулятор от ИБП и заряжать его зарядным устройством на протяжении 24 часов под напряжением зарядки 14.4 15.0 В.
 - 3. Подсоединить заряженный аккумулятор к ИБП для дальнейшей эксплуатации.

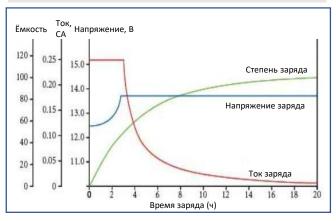
Срок службы аккумулятора зависит от количества циклов, глубины разрядов, температурного режима и других факторов.

Если аккумулятор не эксплуатируется, заряжайте его по крайней мере раз в полгода!

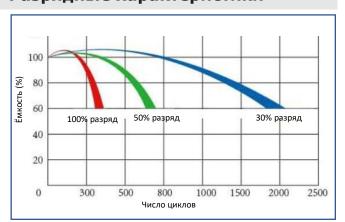
Хранение осуществляется в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -10°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 90%.

При хранении допускается укладка аккумуляторов друг на друга но не более 4 рядов по высоте.

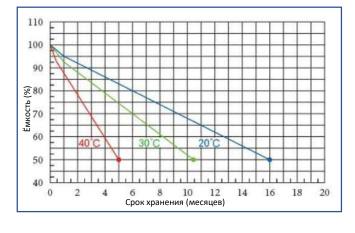
Характеристики заряда (буферный режим)



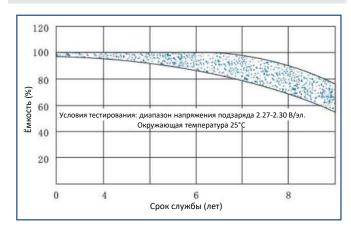
Разрядные характеристики



Саморазрядная характеристика



Срок службы в буферном режиме



Примечание

Гарантия 12 месяцев.



ООО «Рубин-Электро»

140014, Московская область, г. Люберцы, ул. Электрификации, д. 3Б, офис 12. тел: 8 (800) 302-37-03; +7 (495) 957-12-29

e-mail: info@rubin-electro.ru web: www.rubin-electro.ru web: www.pyбин-мск.pф