



Серия HR HR 1234W



Клапанно регулируемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея.

Необслуживаемый герметизированный свинцово-кислотный аккумулятор.
Технология Absorbent Glass Mat (AGM) для эффективной рекомбинации газов до 99%.

Параметры Спроектировано для устройств резервного питания

【Срок службы】

До 5 лет в буферном режиме при 25 °C
Eurobat (20°C) : 3-5 Лет Комерческий стандарт

【Диапазон рабочих температур】

Номинальная рабочая температура : 25°C(77°F)
Разряд : -15°C ~ 50°C (5°F~122°F)
Заряд: -15°C ~ 40°C (5°F~104°F)
Хранение: -15°C ~ 40°C (5°F~104°F)

【Напряжение подзаряда】

13.5 ~ 13.8 В/при 25°C (77°F)

【Напряжение заряда в циклическом режиме】

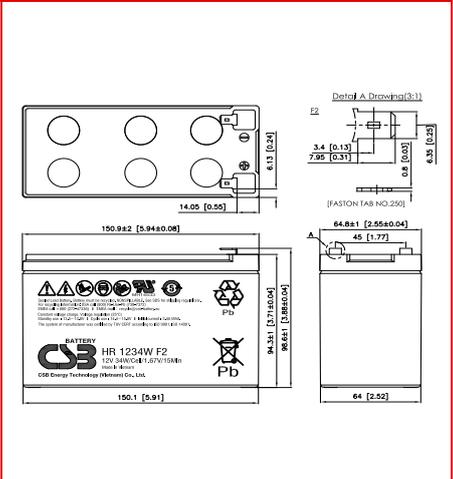
14.4 ~ 15.0 В/при 25°C (77°F)

【Саморазряд】

Менее 10% через 90 дней, можно хранить до 6 месяцев при температуре 25 °C (77 °F); Перед использованием требуется полная зарядка, а при хранении при температуре выше 25 °C (77 °F) батарея заряжается раньше.

Спецификация Разработано в соответствии с IEC 61056-1/2:2012

Номинальное напряжение	12В (6 ячеек на блок)	
Номинальная ёмкость	34Вт @15мин. разряд до 1.67В на ячейку @25°C (77°F)	
Вес	Примерно 2.50 КГ (5.51 lbs)	
Максимальный ток разряда	130А (5сек)	
Внутренне сопротивление	Примерно 19.0 мОм	
Ток короткого замыкания	349А	
Макс. зарядный ток	3.4А	
Тип клемм	F2 -Faston Tab250	
Момент затяжки клемм	--	
Материал корпуса	ABS пластик (UL 94-НВ) & Огнестойкий (94-V0) по запросу	
Размеры	Длина (L)	150.9±2.0 мм 5.94±0.08 inch
	Ширина (W)	64.8±1.0 мм 2.55±0.04 inch
	Высота контейнера (h)	94.3±1.0 мм 3.71±0.04 inch
	Полная высота (H)	98.6±1.0 мм 3.88±0.04 inch



Разряд постоянным током: А (25°C, 77°F)

В/Время	2мин	4мин	5мин	6мин	8мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	60мин	90мин
1.60В	74.0	50.0	42.2	36.8	29.6	24.9	18.0	14.2	10.3	7.36	5.84	4.21
1.67В	67.3	47.5	40.7	35.8	29.0	24.5	17.8	14.1	10.2	7.34	5.82	4.20
1.70В	64.1	45.9	39.7	35.2	28.6	24.2	17.7	14.0	10.1	7.33	5.81	4.19
1.75В	58.3	42.8	37.5	33.6	27.6	23.5	17.4	13.9	10.0	7.27	5.77	4.17
1.80В	52.6	39.1	34.7	31.2	26.0	22.4	16.8	13.5	9.83	7.12	5.67	4.11
1.85В	46.2	35.4	31.2	28.2	23.8	20.6	15.7	12.7	9.38	6.83	5.45	3.96

Разряд постоянной мощностью: W (25°C, 77°F)

В/Время	2мин	4мин	5мин	6мин	8мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	60мин	90мин
1.60В	737	518	450	399	328	280	207	165	120	86.7	69.0	50.1
1.67В	688	502	438	391	324	277	206	164	119	86.5	68.9	50.0
1.70В	677	492	431	386	320	275	205	163	118	86.3	68.8	49.9
1.75В	633	466	413	372	312	268	202	161	117	85.7	68.4	49.8
1.80В	584	434	388	351	298	257	196	157	116	84.3	67.4	49.2
1.85В	519	397	355	324	276	240	185	150	111	81.3	65.2	47.8

Пожалуйста, посетите официальный сайт для получения актуальной информации. URL: www.csb-battery.com

Issued: 200927

Офисы продаж

希世比能源科技股份有限公司
CSB Energy Technology Co., Ltd.

BUSINESS HEADQUARTERS

Tel: +886-2-2880-5600
Fax: +886-2-2888-3300

BELARUS OFFICE

Tel: +375 29 337-14-14 URL: www.csb-battery.by
E-Mail: mail@csb-battery.by

USA OFFICE

Tel: +1-817-244-7777 / 1-(800)3-CSB-USA (272872)
Fax: +1-817-244-4445

SHENZHEN OFFICE (CHINA)

Tel: +86-755-8831-6488/6775/6075
Fax: +86-755-8831-6548

EUROPE (EMEA) OFFICE

Tel: +31(0)180-418-140
Fax: +31(0)180-418-327

SHANGHAI OFFICE (CHINA)

Tel: +86-21-5046-1622/0833/0094
Fax: +86-21-5046-1046

Соответствует UL 1989,
и сертифицирован ISO 9001, 14001, 45001, 50001.



TAIPEI OFFICE

Tel: +886-2-2880-5600
Fax: +866-2-2888-3300

BEIJING OFFICE (CHINA)

Tel: +86-10-6597-8065/8165/8265
Fax: +86-10-6597-8565