

ПОЖАЛУЙ,
САМЫЕ ЛУЧШИЕ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ
АККУМУЛЯТОРЫ
В МИРЕ

ПЕРВЫМ БЫТЬ ЛЕГКО

ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ ПОБЕДЫ

ВВЕДЕНИЕ	04	BC	12	BP	12	HR	14	BPS	12	FTB	18	MSU	20	EB	22	BEST & BEST	28
КОМПАНИЯ В ЦИФРАХ	06	HRC	14			FTX	26	HRL	16	ZELUS GFT	24			EVP	22	НАМ ДОВЕРЯЮТ	30
		SHR	14			UPS	16	ZELUS GBS	24					EP	22		
КОМПЕТЕНЦИИ B.B. BATTERY	08							ZELUS GB	24								
ОБЗОР ВСЕХ СЕРИЙ	10							ZELUS GBC	24								
Срок службы		5-7 лет		8-10 лет		10 лет		12 лет		15 лет		15-18 лет					



УМНОЕ И СВЯЗНОЕ ВИДЕНИЕ МИРА ПРЕДСТАВЛЯЕТСЯ ЛУЧШЕ ВСЕГО С B.B. BATTERY

B.B. Battery помогает каждому партнеру в его дальнейшей миссии. Предлагая инновационные решения с использованием наших продуктов, поставщики транслируют клиентам собственные высочайшие требования к качеству и уверенность в своем уровне профессионализма.

Наша общая цель – это мир, в котором все основные потребности людей, такие как жилье, чистая вода, санитария, питание и надежное энергоснабжение, удовлетворяются экологически устойчивым способом.

Мы – компания, которая улучшает качество окружающей среды и сообщества, где все мы с удовольствием живем и работаем.

Энергия сближения, связи, объединения, уверенности, защищенности необходима постоянно.



ПОЭТОМУ С B.B. BATTERY МИР ВСЕГДА ВКЛЮЧОН

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕОБСЛУЖИВАЕМЫХ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫХ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ (VRLA).

История компании, имеющей сегодня непрекращаемые во всем мире репутацию и объем знаний в индустрии промышленных батарей, начинается с 1992 года. \$ 30 млн. первоначальных инвестиций позволили запустить производство через 2 года, а уже к 1999 году отгрузить 6 000 000 батарей. В настоящее время в мире подключено около полумиллиарда батарей B.V. Battery*.

ИСТОРИЯ ВСЕМИРНОЙ ЭНЕРГИИ

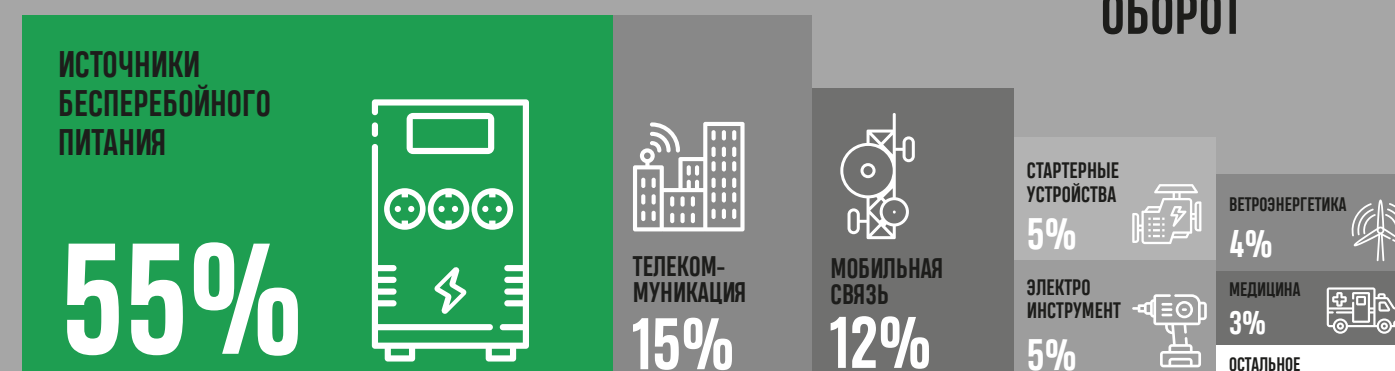


*в пересчете на 7Ач/12В-модель

СТРУКТУРА КОМПАНИИ



ПРОДАЖИ СТАЦИОНАРНЫХ АКБ В РАЗЛИЧНЫХ СЕГМЕНТАХ РЫНКА



\$150 млн
СРЕДНЕГОДОВОЙ
ОБОРОТ

V.V. BATTERY СЕГОДНЯ

Азия Китай Япония Тайвань Индия страны СААРК Вьетнам Таиланд Индонезия Малайзия Сингапур	Европа Австрия Венгрия Швейцария Великобритания Франция Германия Нидерланды	Евразия Россия Беларусь Армения Грузия Азербайджан Туркменистан Таджикистан Узбекистан Казахстан Турция	Америка США Чили Венесуэла Австралия и Океания Австралия Новая Зеландия
---	---	--	---

ПРОДАЖИ ПО РЕГИОНАМ



СОСТАВЛЯЮЩИЕ УСПЕХА



КРАТКАЯ СХЕМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА



КЛЮЧЕВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Соответствие требованиям рынка
Постоянное совершенствование конструкции
Возможность настройки параметров
Необходимые проверки в лаборатории

ИННОВАЦИИ

Использование новых материалов и добавок
Непрерывное совершенствование существующих и разработка новых технологий производства
Тонкая настройка производственных параметров

КАЧЕСТВО

Высокий уровень производственной дисциплины
Специально разработанная система контроля качества
Высококвалифицированный менеджмент

ЧЕСТНОСТЬ

Быть честными по отношению к покупателю
Быть честными при составлении спецификаций
Быть честными при испытаниях продукции
Быть честными в коммерческих вопросах

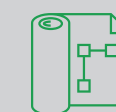
СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДЫ

Мы обязуемся сохранять природную среду при очистке воды, сокращении выбросов и утилизации твердых отходов.

ПОЧЕМУ B.V. BATTERY



Использование нанотехнологий в производстве



Уникальные собственные разработки



Инновационный дизайн батарей



Тотальный контроль качества на всех стадиях производственного процесса



100% мониторинг процесса заряда с рекуперацией энергии



Последовательность и стабильность



BC

5-7 лет

7,2-17 Ач*

BP

8-10 лет

5-12 Ач

BPS

12 лет

5-230 Ач



Источники бесперебойного питания



Системы безопасности



Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Системы контроля и управления доступом



Медицинское оборудование



Электротранспортные средства



HRC

5-7 лет

132-204 Вт/блок**

SHR

5-7 лет

78-576 Вт/блок

HR

10 лет

96-792 Вт/блок



Источники бесперебойного питания



Системы безопасности



Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Системы контроля и управления доступом



Медицинское оборудование



Электротранспортные средства



HRL

12 лет

216-5205 Вт/блок

UPS

12 лет

1320-3720 Вт/блок



Источники бесперебойного питания



Системы безопасности



Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Системы контроля и управления доступом



Медицинское оборудование



Электротранспортные средства



Центры обработки данных



FTB

15 лет

100-180 Ач



Объекты связи и телекоммуникации



Электросети



Источники бесперебойного питания



MSU

15-18 лет

200-3000 Ач



Объекты связи и телекоммуникации



Энергетика



Альтернативная энергетика (солнечная энергетика, ветроэнергетика)



EB

до 1300 циклов

12-80 Ач

EVP

до 1700 циклов

7-70 Ач

EP

до 2000 циклов

7-100 Ач



Источники бесперебойного питания



Объекты связи и телекоммуникации



Медицинское оборудование



Инвалидные коляски



Газонокосилки



Электробайки и скутеры



Автомобили для гольфа



ZELUS GBC

12 лет

до 2500 циклов

5,75-180 Ач

ZELUS GB

12 лет

до 2500 циклов

6,5-210 Ач

ZELUS GBS

12 лет

до 2500 циклов

7-225 Ач

ZELUS GFT

15 лет

до 2500 циклов

100-150 Ач



Источники бесперебойного питания



Системы безопасности



Объекты связи и телекоммуникации



Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Полупортативная техника



Медицинское оборудование



Уличное освещение и светофоры



Автомобили для гольфа



Альтернативная энергетика (солнечная энергетика, ветроэнергетика)



FTX

10 лет (при t=35°C)

100-150 Ач



Объекты связи и телекоммуникации



Источники бесперебойного питания



Центры обработки данных



Альтернативная энергетика (солнечная энергетика, ветроэнергетика)

СПОКОЙНАЯ РАБОТА. ОТЛИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Источники бесперебойного питания



Системы контроля и управления доступом



Системы безопасности



Медицинское оборудование

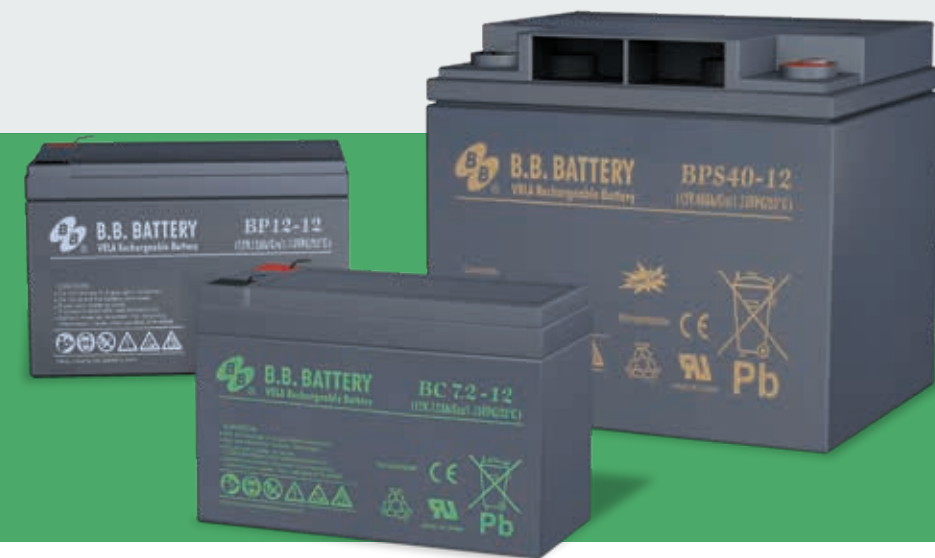


Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Электротранспортные средства

ПРОДУКЦИЯ СЕРИЙ BC, BP, BPS



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, Ач (С20)	Габариты, мм				Масса, кг	Полночные выводы (стандарт/опция)	
				L	W	H	TH		Тип	Позиция
BC	BC 7,2-12	12	7,2	151	65	94	100	2,2	T2/T1	5
	BC 12-12	12	12	151	98	94	98	3,35	T2/T1	5
	BC 17-12	12	17	181	76	166	166	5,62	B1/T2/T1	7
BP	BP 5-12	12	5	90	70	102	106	1,8	T2/T1	3
	BP 7-12	12	7	151	65	93	98	2,54	T2/T1	5
	BP 12-12	12	12	151	98	94	98	3,94	T2/T1	5
	BPS 5-12	12	5	90	70	102	106	1,8	T2/T1	3
	BPS 7-12	12	7	151	65	93	98	2,54	T2/T1	5
	BPS 12-12	12	12	151	98	94	98	3,94	T2/T1	5
BPS	BPS 17-12	12	17	181	76	166	166	6,15	B1/T2/T1	7/6
	BPS 26-12	12	26	175	166	123	125	9,4	I1/B1/T2	7/9
	BPS 28-12D	12	28	165	125	175	175	9,12	I1	7
	BPS 33-12	12	33	195	129	168	168	11,25	I2/B7	8
	BPS 40-12	12	40	197	165	171	171	14,3	I2/B2/I1	7
	BPS 65-12	12	65	350	166	174	174	22,4	I2/B5	15
	BPS 100-12	12	100	329	172	215	218	32,7	I2/B3	15
	BPS 200-12	12	200	522	202	216	220	61,5	I3/B9	15
	BPS 230-12	12	230	522	240	216	220	72,5	I3/B9	15

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Аккумуляторы с верхним расположением клемм, напряжением 12 Вольт
- Рекомендованное применение при времени резервирования от 30 минут

СРОК СЛУЖБЫ И ЕМКОСТЬ:



Технология AGM: сепараторы из стекловолокна



Вертикальный и горизонтальный монтаж

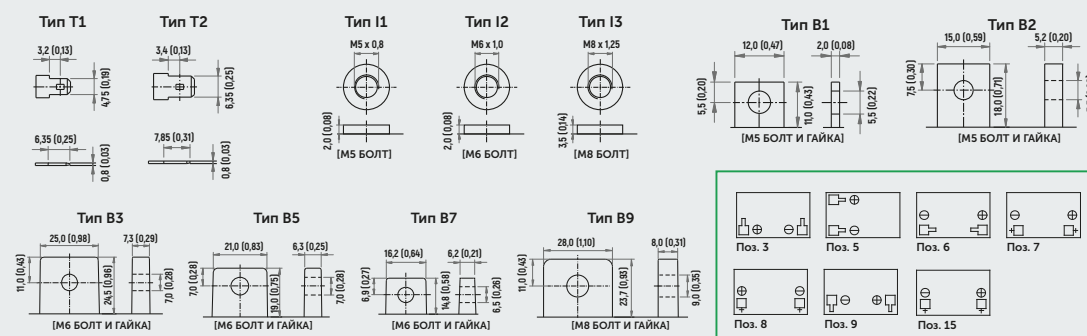


VRLA (Клапанно-регулируемые свинцово-кислотные батареи)



Необслуживаемые батареи

ТИПЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



МОМЕНТАЛЬНОЕ РЕАГИРОВАНИЕ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Источники бесперебойного питания



Системы контроля и управления доступом



Системы безопасности



Медицинское оборудование



Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Электротранспортные средства

ПРОДУКЦИЯ СЕРИЙ

HRC, SHR, HR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Мощность (Вт/блок) 15 мин до 1,3 В/эл	Габариты, мм				Масса, кг	Полные выводы (стандарт/опция)	
				L	W	H	TH		Тип	Позиция
HRC	HRC 5.5-12	12	132	90	70	102	106	1,62	T2/T1	3
	HRC 1234W	12	204	151	65	94	100	2,5	T2/T1	5
SHR	SHR 3.6-12	12	78	102	48	65	70	0,93	T2	5
	SHR 7-12	12	163	90	70	102	106	1,84	T2/T1	3
	SHR 10-12	12	262	151	65	94	100	2,7	T2/T1/B0	5
	SHR 24-12s	12	576	181	76	166	166	6,65	I1/I2	7
HR	HR 9-6	6	108	151	34	94	100	1,4	T2/T1	2
	HR 4-12	12	96	134	67	60	66	1,4	T2/T1	3
	HR 4.2-12FR	12	105,2	140	38,5	94	100	1,395	T2/T1	3
	HR 5.8-12	12	139	90	70	102	106	1,88	T2/T1	3
	HR 6-12	12	144	151	51	94	100	2,1	T2/T1	5
	HR 1234W	12	192	151	65	94	100	2,6	T2/T1	5
	HR 9-12	12	216	151	65	94	100	2,75	T2/T1/B0	5
	HR 15-12	12	360	151	98	94	98	4,2	T2/T1	5
	HR 22-12	12	528	181	76	166	166	6,5	B1/I1/T2	7/6
	HR 33-12	12	792	175	166	125	125	10	I1/B1/T2	7/9

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Аккумуляторы с верхним расположением клемм, напряжением 6 и 12 Вольт
- Обеспечивают высокую удельную выходную мощность на коротких режимах разряда
- Рекомендованное применение при времени резервирования до 60 минут
- Мощность разряда (15 мин до 1,3 В/эл): от 78 – 792 Вт/блок

СРОК СЛУЖБЫ И МОЩНОСТЬ:



Технология AGM: сепараторы из стекловолокна



Вертикальный и горизонтальный монтаж

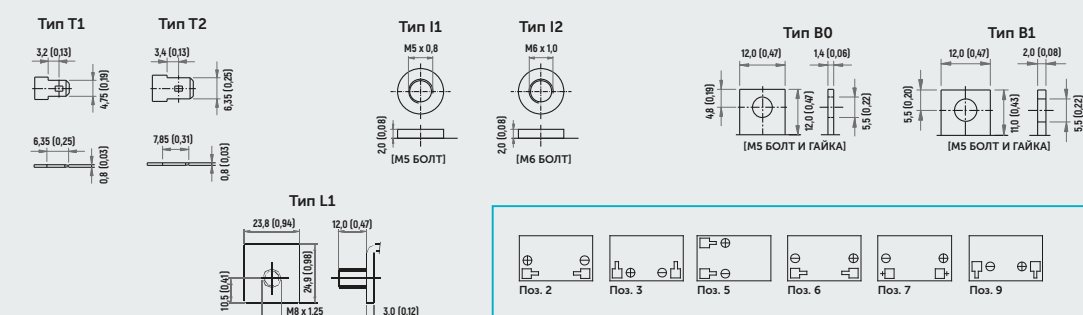


VRLA (Клапанный-регулируемые свинцово-кислотные батареи)



Необслуживаемые батареи

ТИПЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



ГЛОБАЛЬНО. ДЛЯ ВСЕХ И КАЖДОГО

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Источники бесперебойного питания



Системы безопасности



Системы аварийного освещения и видеонаблюдения



Системы контроля и управления доступом



Медицинское оборудование



Электротранспортные средства



Центры обработки данных

ПРОДУКЦИЯ СЕРИЙ

HRL, UPS



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Мощность, Вт/блок, 15 мин до 1,3 В/эл	Габариты, мм				Масса, кг	Полусные выводы (стандарт/опция)	
				L	W	H	TH		Тип	Позиция
HRL	HRL 9-12	12	216	151	65	94	100	2,75	T2/T1/B0	5
	HRL 9-12XP	12	218,3	151	65	94	100	2,75	T2/T1, B0	5
	HRL 1238W	12	231,1	151	65	94	100	2,9	T2/T1, B0	5
	HRL 22-12	12	528	181	76	166	166	6,5	I1/B1/T2	7/6
	HRL 33-12	12	792	175	166	125	125	10	I1/B1/T2	7/9
	HRL 40-12	12	960	195	129	168	168	12,1	I2/B7	8
	HRL 50-12	12	1200	197	165	171	171	15,3	I2/B2/I1	7
	HRL 75-12	12	1800	350	166	174	174	24,75	I2/B5	15
UPS	HRL 215-12	12	5205	522	202	218	221	66	I3/I4	13
	UPS 12220W	12	1320	228	139	200	207	17,8	I2/B5	8
	UPS 12360XW	12	2160	261	173	200	207	26,4	I2/B5	8
	UPS 12400XW	12	2400	306	173	200	207	30,2	I2/B3	8
	UPS 12480XW	12	2880	330	173	212	218	35,8	I2/B3	8
	UPS 12540W	12	3240	344	173	270	277	41,1	I3	8
	UPS 12620W	12	3720	344	173	270	277	45,5	I3	8

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Аккумуляторы с верхним расположением выводов, напряжением 12 Вольт
- Обеспечивают высокую удельную выходную мощность на коротких режимах разряда и идеально подходят для использования в источниках бесперебойного питания (ИБП)
- Рекомендованное применение при времени резервирования до 60 минут
- Мощность на блок (15 мин до 1,3 В/эл): — от 216 до 5205 Вт/блок

СРОК СЛУЖБЫ И МОЩНОСТЬ:

12 лет

HRL

216-5205
Вт/блок

12 лет

UPS

1320-3720
Вт/блок

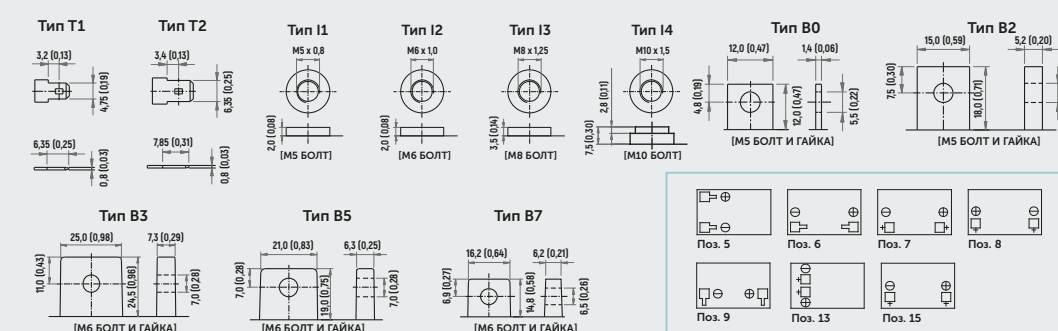
Технология AGM: сепараторы из стекловолокна

Вертикальный и горизонтальный монтаж

VRLA (Клапанный-регулируемые свинцово-кислотные батареи)

Необслуживаемые батареи

ТИПЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



ОТКРЫВАЕМ ГРАНИЦЫ. СОЕДИНЯЕМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Объекты связи
и телекоммуникации



Электросети



Источники бесперебойного
питания

ПРОДУКЦИЯ СЕРИИ

FTB



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, Ач (С ₂₀)	Габариты, мм			Масса, кг	Полюсные выводы (стандарт/опция)	
				L	W	H		Тип	Позиция
FTB	FTB 100-12	12	100	394	110	285	36,8	I2	17
	FTB 110-12	12	110	560	125	230	41,1	L1	17
	FTB 125-12	12	125	560	125	255	46,4	L1	17
	FTB 155-12	12	155	560	125	290	55,4	I3	17
	FTB 180-12	12	180	560	125	317	59,5	I3	17

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- + Фронт-терминальное исполнение (выводы находятся на фронтальной поверхности аккумулятора), что позволяет устанавливать их в шкафы и стойки 19" или 23", а также значительно облегчает монтаж и последующее техническое обслуживание аккумуляторной батареи
- + Производятся в виде моноблоков на номинальное напряжение 12 В

СРОК СЛУЖБЫ И ЕМКОСТЬ:

FTB

15 лет

100-180 Ач



Технология AGM:
сепараторы
из стекловолокна



Вертикальный
и горизонтальный
монтаж

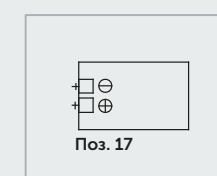
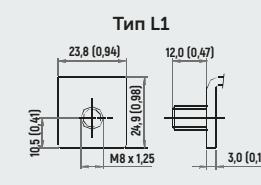
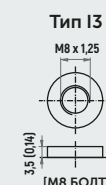
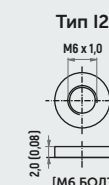


VRLA (Клапанно-
регулируемые свинцово-
кислотные батареи)



Необслуживаемые
батареи

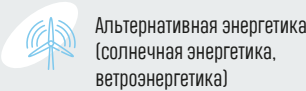
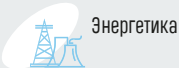
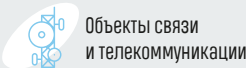
ТИПЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



ЖИТЬ ПОЛНОЙ ЖИЗНЬЮ



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРОДУКЦИЯ СЕРИИ

MSU



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, Ач (С10)	Габариты, мм				Масса, кг	Полюсные выводы (стандарт/опция)
				L	W	H	TH		Тип
MSU	MSU-200	2	200	173	111	329	357	13,5	B6/I3
	MSU-300	2	300	171	151	330	358	19	B6/I3
	MSU-400	2	400	174	174	330	360	24,5	B6/I3
	MSU-500	2	500	211	176	329	357	30,8	B6/I3
	MSU-600	2	600	241	172	331	359	36,3	B6/I3
	MSU-800	2	800	301	175	331	359	45	B6/I3
	MSU-1000	2	1000	410	175	330	358	60,5	B6/I3
	MSU-1200	2	1200	475	175	328	356	71,5	B6
	MSU-1500	2	1500	400	350	341	369	106	B6
	MSU-2000	2	2000	400	350	341	369	117	B6
	MSU-2500	2	2500	490	350	343	371	144	B6
	MSU-3000	2	3000	710	353	341	369	190	B6

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Для изготовления пластин используется высокотехнологичный сплав, обеспечивающий высокую коррозионную стойкость. Уникальная система фиксации электролита позволяет максимально увеличить срок службы. Специальная формула активной массы обеспечивает хорошую восприимчивость к заряду
- Элементы на номинальное напряжение 2В

СРОК СЛУЖБЫ И ЕМКОСТЬ:

MSU

15-18 лет

200-3000 Ач

AGM

Технология AGM: сепараторы из стекловолокна

VRLA

VRLA (Клапанно-регулируемые свинцово-кислотные батареи)

Вертикальный и горизонтальный монтаж

Необслуживаемые батареи

ТИПЫ ВЫВОДОВ

Тип I3

Тип B6

20

21

ВРЕМЯ, ВПЕРЕД!

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Источники бесперебойного питания



Объекты связи и телекоммуникации



Медицинское оборудование



Инвалидные коляски



Газонокосилки



Электробайки и скутеры



Автомобили для гольфа

ПРОДУКЦИЯ СЕРИЙ

ЕВ, EVP, ЕР



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость C20, Ач	Емкость C2, Ач	Габариты, мм				Масса, кг	Полночные выводы (стандарт/опция)	
					L	W	H	TH		Тип	Позиция
ЕВ	ЕВ 12-12	12	12	10	151	98	94	101	4,3	T2	5
	ЕВ 14-12 N	12	14	12	151	98	97	102	4,59	T2	
	ЕВ 20-12	12	20	15	181	76	166	166	6,45	I2/B1	1
	ЕВ 24-12 N	12	24	20	183	77	170	170	7,35	BE	
	ЕВ 36-12	12	36	29	210	129	168	168	10,3	I2	
	ЕВ 50-12	12	50	39	197	165	171	171	16,5	I2	7
	ЕВ 63-12	12	63	50	275	171	188	188	20,7	I2	
EVP	ЕВ 80-12	12	80	64	260	168	215	215	25,5	I2	
	EVP 7-12	12	7	6	151	65	94	100	2,75	T2/T1	5
	EVP 12-12	12	12	10	151	98	94	100	4,2	T2/T1	5
	EVP 20-12	12	20	17	181	76	166	166	6,6	I1/B1/T2	6/7/7
	EVP 26-12	12	26	22	175	166	125	125	10	I1/B1/T2	9/7/7
	EVP 35-12 F	12	35	30	195	129	168	168	12,5	I2/B7	8
	EVP 44-12	12	44	38	197	165	171	171	15,5	I2/I1/B2	7
ЕР	EVP 70-12	12	70	60	350	166	174	174	25	I2/B5	5/15
	ЕР 7-12	12	7	6	151	65	93	98	2,6	T2/T1	5
	ЕР 12-12	12	12	10	151	98	94	100	4,2	T2/T1	5
	ЕР 17-12	12	17	14	181	76	166	166	6,2	B1/T2/T1	7/6
	ЕР 26-12	12	26	22	175	166	125	125	9,6	B1/T2/T1	7/9
	ЕР 28-12	12	28	24	175	166	125	125	9,7	B1/T2/T1	7
	ЕР 33-12F	12	33	28	195	129	155	168	11,5	I2/B7	8
	ЕР 40-12	12	40	34	197	165	171	171	14,6	I2/B2/I1	7
	ЕР 65-12	12	65	57	350	166	174	174	22,8	I2/B5	15
	ЕР 80-12	12	80	68	329	172	215	218	31,2	I2/B3	15
	ЕР 100-12	12	100	85	407	173	210	213	40	I2/B4	18

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Батареи обеспечивают высокую мощность
- Высокое циклическое использование

СРОК СЛУЖБЫ В ЦИКЛАХ И ЕМКОСТЬ:

ЕВ	до 1300 циклов	12-80 Ач
EVP	до 1700 циклов	7-70 Ач
ЕР	до 2000 циклов	7-100 Ач



Технология AGM: сепараторы из стекловолокна



Вертикальный и горизонтальный монтаж

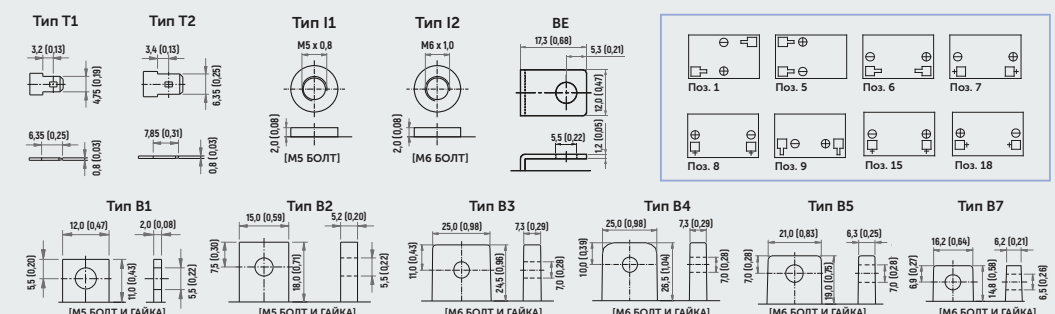


VRLA (Клапанно-регулируемые свинцово-кислотные батареи)



Необслуживаемые батареи

ТИПЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ

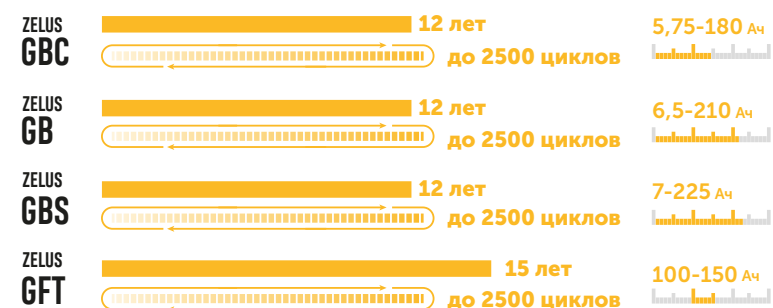


СОЛНЦЕ/365

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Разработаны с использованием технологии твердого свинцового покрытия и гелеобразного электролита
- Свинцово-кислотные батареи глубокого цикла предназначены для обеспечения максимальной емкости и циклов разряда
- Превосходная производительность при глубоких разрядах

СРОК СЛУЖБЫ, ЦИКЛЫ И ЕМКОСТЬ:



Технология GEL: загущенный до желеобразного состояния электролит



Вертикальный и горизонтальный монтаж

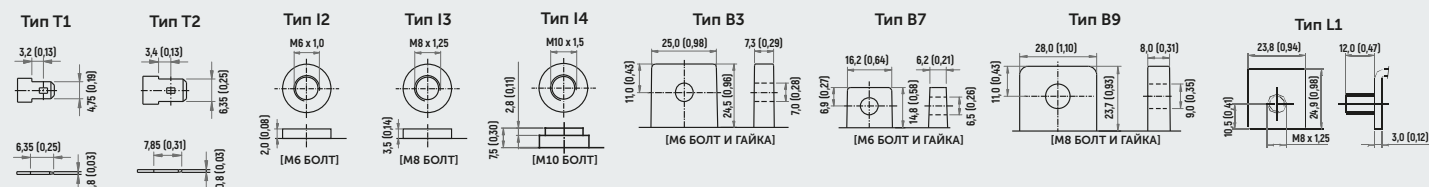


VRLA (Клапанно-регулируемые свинцово-кислотные батареи)

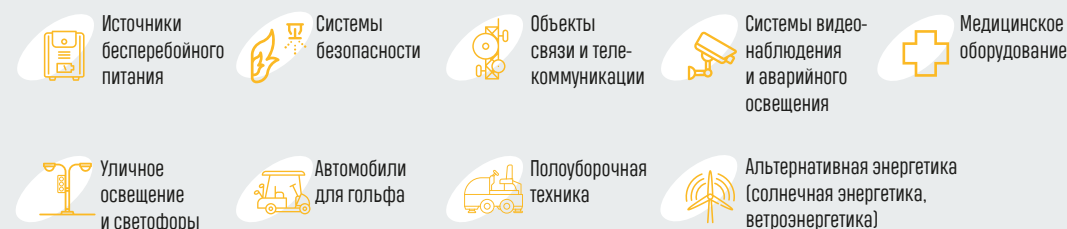


Необслуживаемые батареи

ТИПЫ ВЫВОДОВ



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРОДУКЦИЯ СЕРИЙ

ZELUS: GBC, GB, GBS, GFT



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, С5, Ач	Габариты, мм				Масса, кг	Полюсные выводы (стандарт/опция) Тип
				L	W	H	TH		
GBC	GBC 6/180	6	180	244	190	275	275	32,8	I3/I4
	GBC 12/5,5	12	5,75	151	65	93	98	2,45	T2/T1
	GBC 12/26	12	26	195	129	169	179	11,3	I2/B7
	GBC 12/37,5	12	37,5	197	165	171	171	16,1	I2
	GBC 12/63	12	63	259	173	201	217	24	I2
	GBC 12/70	12	70	329	172	215	219	29,5	I2
	GBC 12/85	12	85	330	173	212	218	35,5	I2/B3
	GBC 12/100	12	100	407	173	210	239	39	I2
	GBC 12/105	12	105	344	172	264	280	40	I2
	GBC 12/135	12	135	522	202	216	220	55	I3/B9
	GBC 12/180	12	180	522	240	216	220	67,5	I3/B9

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, С20, Ач	Габариты, мм				Масса, кг	Полюс. выводы (станд./опция) Тип
				L	W	H	TH		
GB	GB 6/200	6	200	244	190	275	275	32,8	I3/I4
	GB 12/6,5	12	6,5	151	65	93	98	2,45	T2/T1
	GB 12/30	12	30	195	129	169	179	11,3	I2/B7
	GB 12/41	12	41	197	165	171	171	16,1	I2
	GB 12/70	12	70	259	173	201	217	24	I2
	GB 12/80	12	80	329	172	215	219	29,5	I2
	GB 12/100	12	100	330	173	212	218	35,5	I2/B3
	GB 12/110	12	110	407	173	210	239	39	I2
	GB 12/120	12	120	344	172	264	280	40	I2
	GB 12/160	12	160	522	202	216	220	55	I3/B9
	GB 12/210	12	210	522	240	216	220	67,5	I3/B9

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, С100, Ач	Габариты, мм				Масса, кг	Полюсные выводы (стандарт/опция) Тип
				L	W	H	TH		
GBS	GBS 6/215	6	215	244	190	275	275	32,8	I3/I4
	GBS 12/7	12	7	151	65	93	98	2,45	T2/T1
	GBS 12/33	12	33	195	129	168	179	11,3	I2/B7
	GBS 12/43,5	12	43,5	197	165	171	171	16,1	I2
	GBS 12/75	12	75	260	173	200	217	24	I2
	GBS 12/85	12	85	329	172	215	219	29	I2
	GBS 12/110	12	110	330	173	212	218	35,5	I2/B3
	GBS 12/120	12	120	407	173	210	239	39	I2
	GBS 12/130	12	130	344	172	264	280	40	I2
	GBS 12/170	12	170	522	202	219	220	55	I3/B9
	GBS 12/225	12	225	522	240	216	220	67,5	I3/B9

Серия	Тип аккумулятора	Напряжение, В	Емкость, С10, Ач	Габариты, мм				Масса, кг	Полюсные выводы (стандарт/опция) Тип
				L	W	H	TH		
GFT	GFT 12/100	12	100	560	125	230	230	37,5	L1
	GFT 12/110	12	110	560	125	255	255	44,5	L1
	GFT 12/150	12	150	560	125	290	290	52	I3

КОГДА ЖАРА ТОЛЬКО В РАДОСТЬ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Объекты связи
и телекоммуникации



Источники
бесперебойного
питания



Центры
обработки данных



Альтернативная
энергетика
(солнечная энергетика,
ветроэнергетика)

ПРОДУКЦИЯ СЕРИИ

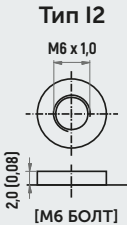
FTX



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия	Тип аккумулятора	Напряже- ние, В	Емкость, Ач (С10)	Габариты, мм			Масса, кг	Полюсные выводы (стандарт/опция)
				L	W	H		Тип
FTX	FTX 100-12	12	100	394	110	285	35,4	I2
	FTX 150-12	12	150	560	125	290	53,5	I2

ТИПЫ ВЫВОДОВ



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- + Фронт-терминальное исполнение (выводы находятся на фронтальной поверхности аккумулятора), что позволяет устанавливать их в шкафы и стойки 19" или 23", а также значительно облегчает монтаж и последующее техническое обслуживание аккумуляторной батареи
- + Отличные характеристики при высоких температурах
- + Усиленный корпус устойчив к высоким температурам
- + Специальный сплав снижает скорость коррозии при самых высоких перепадах температур
- + Добавки в электролит для предотвращения внутреннего короткого замыкания при высокой температуре
- + Широкий диапазон рабочих температур от -20°C до 65°C (-4°F ~ 149°F)

СРОК СЛУЖБЫ И ЕМКОСТЬ:



Технология AGM:
сепараторы
из стекловолокна



Вертикальный
и горизонтальный
монтаж



VRLA (Клапанный-
регулируемые свинцово-
кислотные батареи)



Необслуживаемые
батареи

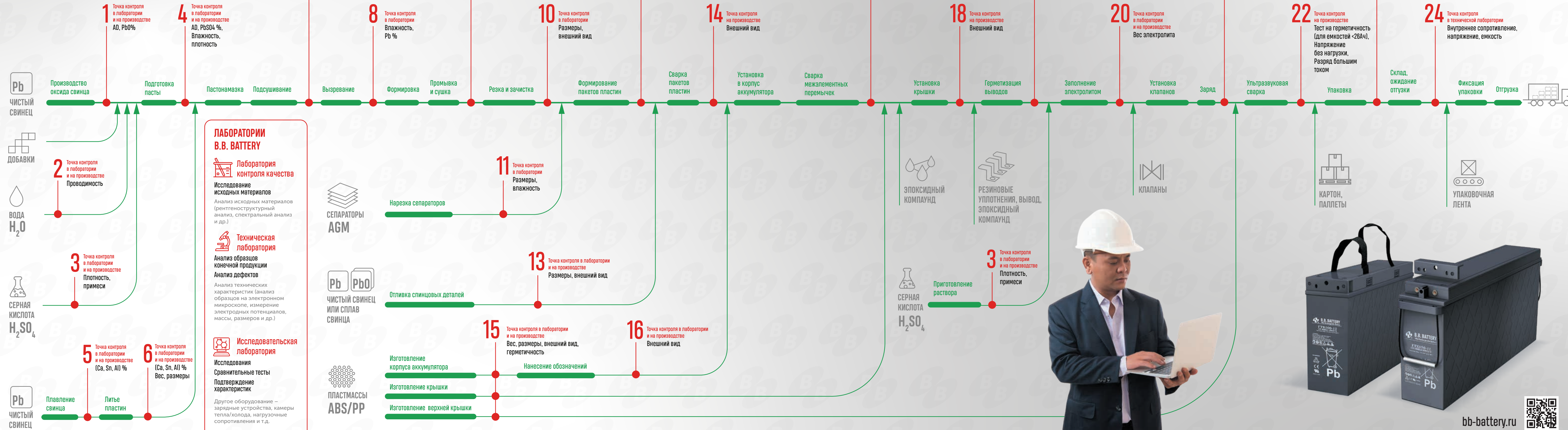


24

ТОЧКИ КОНТРОЛЯ
В ЛАБОРАТОРИЯХ
И НА ПРОИЗВОДСТВЕ

УВЕРЕННОСТЬ В РЕЗУЛЬТАТЕ

КАЧЕСТВО — НАШ ГЛАВНЫЙ ПРИОРИТЕТ



МЫ РАБОТАЕМ НА ВСЬ МИР

Благодаря почти 30-летним постоянным обязательствам, мы приобрели всемирную репутацию и обилие знаний в своей сфере и других системообразующих отраслях на всех континентах Земли.

- + Мы инвестировали и продолжаем инвестировать в высокотехнологичное оборудование, интенсивные исследования, разработки и специализированные серии продуктов.
- + Эффективные производственные линии с исключительным уровнем качества стали ценными активами компании.
- + B.B. Battery продолжит демонстрировать свои сильные возможности развития и поставлять незаменимые продукты для всех своих клиентов.
- + Мы предлагаем все преимущества работы с хорошо известной корпорацией, а также персональное внимание, которого вы заслуживаете.

Наш уважаемый клиент! Вы всегда будете для нас главным приоритетом!

ПАРТНЕРЫ, КОТОРЫМИ МЫ ДОРОЖИМ





bb-battery.ru

 **Battery** Best & Best

©В.В. BATTERY, 2026. Компания оставляет за собой право вносить любые изменения в технические характеристики продукции без уведомления. Издано в сентябре 2026 г. Тиражирование, копирование, распространение и другое использование в коммерческих целях материалов, содержащихся в проспекте, допускается только с разрешения ©В.В. BATTERY.