



Марин серия



Содержание

О бренде WBR.....	4
WBR MB.....	5
WBR MBC	6
WBR MBLi.....	8
WBR MBG	10



WBR

WBR Batterien GmbH основан в 2011 году и специализируется на продвижении аккумуляторных батарей по технологии AGM, GEL, CARBON VRLA (Valve Regulated Lead Acid) и литиевых (LiFePO₄) для водной техники.

Аккумуляторные батареи WBR производятся по немецким стандартам контроля качества, что позволяет создавать уникальный продукт для наших клиентов.

Аккумуляторные батареи WBR Marine отличаются высокой степенью надежности, качеством и длительным сроком эксплуатации. Широкая продуктовая линейка WBR Marine включает в себя серии аккумуляторов: MB, MBG, MBC и MBLi.

Сферы применения WBR Marine – лодки, яхты, катера.

WBR

Миссия

Используя мировые передовые технологии, мы предоставляем уникальные аккумуляторы высокого качества.

Видение

Непрерывно совершенствовать свою продукцию обеспечивая ее соответствие высоким стандартам качества.

Ценность

Мы строим будущее вместе с нашими клиентами.

Позиционирование

Аккумуляторы с высокими техническими характеристиками производимые по немецким стандартам качества.

WBR серии MB

AGM ТЕХНОЛОГИЯ

WBR Marine MB обеспечивают максимально высокий пусковой ток, обладают высокой цикличностью и обеспечивают до 1500 циклов разряда. Герметизированные, выполненные по технологии AGM, необслуживаемые. Аккумуляторы WBR Marine MB разработаны для эксплуатации в экстремальных условиях и соответствуют стандартам DIN, VCI, JIS, AS и ГОСТ Р 53165-2008. Включен в регистр Российского морского судостроения.

ПРЕИМУЩЕСТВА WBR MB

- 01 Герметичны, безопасны, удобны и просты в эксплуатации
- 02 Влагозащищённые и виброустойчивые
- 03 Взрыво-пожаробезопасные
- 04 Имеют удобные ручки для транспортировки
- 05 Обладают высокой цикличностью и стойкостью к глубоким разрядам



WBR MB	U	C10	Размеры (мм)	Высота max, мм	Вес, кг	Выходы
	V	Aч	Д x Ш x В (мм)			
MB50-12	12	50	199 x 166 x 171	171	15,1	M6
MB75-12	12	75	260 x 170 x 207	207	24,4	M6
MB100-12	12	100	329 x 172 x 215	222	31,4	M8
MB150-12	12	150	483 x 170 x 240	240	45,5	M8
MB200-12	12	200	522 x 240 x 219	222	59	M8

WBR серии MBC

AGM CARBON

WBR Marine MBC карбоновые лодочные аккумуляторные батареи выполненные по технологии AGM-CARBON, обладают высоким качеством и надежностью, высокой цикличностью использования (до 2000), устойчивы к глубоким разрядам и применяются для питания на яхтах, катерах и моторных лодках. Возможны к применению как источники питания для электронасосов, эхолотов, осветительных приборов и другого вспомогательного оборудования. Двойные полюсы позволяют подключать двигатель и другое оборудование к аккумулятору одновременно. Срок службы – 10 лет. Температура использования: заряд: -20°C ~ 60°C; разряд: -40°C ~ 60°C. Включен в регистр Российского морского судоходства.

ПРЕИМУЩЕСТВА WBR MBC

- 01 Высокая цикличность
- 02 Влагозащищённые и виброустойчивые
- 03 Взрыво-пожаробезопасные
- 04 Высокая восстанавливаемость после глубоких разрядов малыми токами
- 05 Низкая сульфатация пластин
- 06 Возможность одновременного подключения различных потребителей



WBR MBC	U	C10	Размеры (мм)	Высота тах, мм	Вес, кг	ССА	Выводы
	В	Ач	Д x Ш x В (мм)			А	
MBC12-50	12	50	229 x 138 x 205	208	17,5	450	M6
MBC12-75	12	75	260 x 168 x 208	214	23,3	550	M6
MBC12-90	12	90	307 x 168 x 211	214	28,5	620	M8
MBC12-90-2	12	90	260 x 170 x 202	237	25	620	конус + M8
MBC12-105	12	100	338 x 170 x 212	217	31,2	800	M8
MBC12-105-2	12	105	306 x 168 x 208	240	31	800	конус + M8
MBC12-115	12	115	338 x 170 x 212	217	34,5	925	M8
MBC12-115-2	12	115	329 x 172 x 216	239	32	925	конус + M8
MBC12-150	12	150	484 x 170 x 241	241	47	950	M8
MBC12-200	12	200	522 x 240 x 219	222	61,5	1000	M8
MBC12-200-2	12	200	522 x 238 x 219	224	68	1000	M8



WBR серии MBLi

LiFePO4

WBR Marine MBLi литиевые (литий железо фосфатные LiFePO4) герметизированные лодочные аккумуляторные батареи обладают высоким качеством и надежностью, высокой цикличностью (до 8000) использования, устойчивы к глубоким разрядам и применяются для питания на яхтах, катерах и моторных лодках. Возможны к применению как источники питания для электронасосов, эхолотов, осветительных приборов и другого вспомогательного оборудования. Температура использования: заряд: 0°C ~ 45°C; разряд: -40°C ~ 60°C. Ускоренное время заряда и нечувствительность к прерыванию цикла заряда позволяют обеспечить максимально удобный и эффективный режим эксплуатации техники.

ПРЕИМУЩЕСТВА WBR MBLi

01

Обладают в 20 раз большей цикличностью и большим сроком службы, чем свинцово-кислотные аккумуляторы, что помогает минимизировать затраты на замену и снизить общую стоимость владения

02

Аккумуляторы MBLi вдвое мощнее, имеет более высокую скорость разряда, сохраняя при этом высокую энергетическую емкость, на 60% легче аналогичной свинцово-кислотной батареи

03

Превосходная безопасность: исключен риск взрыва или горения из-за сильного удара, перезаряда или короткого замыкания

04

Наличие LED экрана позволяет контролировать параметры аккумулятора



WBR MBLi	U	C10	Размеры (мм)	Высота max, мм	Вес, кг	Выводы
	B	Aч	Д x Ш x В (мм)			
MBLi12-54	12	50	197 x 166 x 164	170	5,5	M6
MBLi12-75	12	75	260 x 168 x 208	211	9,3	M6
MBLi12-100	12	100	329 x 172 x 212	219	10,5	M8
MBLi12-150	12	150	483 x 224 x 238	238	18	M8
MBLi24-100	24	100	530 x 235 x 220	220	27	M8



WBR серии MBG

NANO-GEL ТЕХНОЛОГИЯ

WBR Marine MBG обеспечивают максимально высокий пусковой ток, обладают высокой цикличностью и стойкостью к глубоким разрядам. Герметизированные, выполненные по технологии NANO-GEL, необслуживаемые. Аккумуляторы WBR Marine MBG разработаны для эксплуатации в экстремальных условиях и соответствуют стандартам DIN, VCI, JIS, AS и ГОСТ Р 53165-2008. Включен в регистр Российского морского судостроения.

ПРЕИМУЩЕСТВА WBR MBG

- 01 Влагозащищённые и виброустойчивые
- 02 Взрыво-пожаробезопасные
- 03 Высокая цикличность, до 400 циклов глубокого разряда
- 04 Гелевый электролит предотвращает сульфатацию и осыпание активной массы пластин



WBR MBG	U	C10	Размеры (мм)	Высота max, мм	Вес, кг	Выходы
	В	Ач	Д x Ш x В (мм)			
MBG50-12	12	50	199 x 166 x 171	208	16,3	M6
MBG75-12	12	75	260 x 168 x 210	210	21,5	M8
MBG100-12	12	100	338 x 170 x 212	217	34	M8
MBG150-12	12	150	483 x 170 x 240	240	46,2	M8
MBG200-12	12	200	522 x 240 x 219	222	61	M8



HIGH POWER





WBR Batterien GmbH в России.

© 2024 WBR Batterien GmbH. Все права защищены.
Торговые марки и логотипы являются собственностью
компании WBR Batterien GmbH. Возможны изменения
без предварительного уведомления.