

Телекоммуникационные батареи

Высокопроизводительные, доступ спереди

www.victronenergy.com



Телекоммуникационная батарея
Батарея AGM 12 В 200 Ач



Телекоммуникационная батарея
Батарея AGM 12 В 200 Ач

Предназначен для использования в телекоммуникационном секторе; отличная экономия пространства для морских и транспортных средств

Телекоммуникационная серия AGM с глубоким циклом была разработана для использования в телекоммуникационных системах. С передними терминалами доступа и небольшой площадью, батареи идеально подходят для стеллажных систем. Точно так же эти батареи могут помочь решить вопрос ограниченной площади и проблемы с доступом на борту лодок и транспортных средств.

Технология AGM

AGM расфировывается как абсорбирующая стеклянная подложка. В этих батареях электролит впитывается в стекловолоконный мат между пластинами под действием капилляров.

Низкий саморазряд

Благодаря использованию свинцово-кальциевых сеток и материалов высокой чистоты, батареи Victron VRLA можно хранить в течение длительных периодов времени без подзарядки. Скорость саморазряда составляет менее 2% в месяц при 20°C. Саморазряд удваивается при каждом повышении температуры на 10°C.

Низкое внутреннее сопротивление

Выдерживает очень высокие токи заряда и разряда.

Большой срок службы при циклическом использовании

Назначенное число циклов более 500 при 50% степени разряда.

Узнать больше об аккумуляторах и зарядных устройствах для аккумуляторов

Чтобы узнать больше об аккумуляторах и зарядных устройствах для них, обратитесь, пожалуйста, к нашей книге «Безграничная энергия» (распространяется бесплатно в компании Victron Energy и доступна для скачивания на сайте www.victronenergy.com).

12 В AGM телекоммуникационные батареи	115 Ач	165 Ач	200 Ач
Емкость 1 / 3 / 5 / 10 / 20 часов (% от номинала)	60 / 75 / 82 / 91 / 100 (при 70°F/25°C, окончание разряда 10,5 В)		
Емкость 10 / 20 / 30 / 40 минут (% от номинала)	33 / 44 / 53 / 57 (при 70°F/25°C, окончание разряда 9,6 В)		
Номинальная емкость (77°F/25°C, 10,5 В)	115 Ач	165 Ач	200 Ач
Ток холодного пуска @ 0°F/-18°C	1000	1500	1800
DIN напряжение холодного старта (А) @ 0°F/-18°C	600	900	1000
Ток короткого замыкания (А)	3500	5000	6000
Резервная емкость (минуты)	200	320	400
Срок хранения @ 70°F/20°C	1 год		
Напряжение абсорбции (В) @ 70°F/20°C	14,4 – 14,7 В		
Плавающее напряжение (В) @ 70°F/20°C	13,6 – 13,8 В		
Напряжение сохранения (В) @ 70°F/20°C	13,2 В		
Срок службы при плавающем заряде @ 70°F/20°C	12 лет		
Циклов за срок службы @ 80% разряда	500		
Циклов за срок службы @ 50% разряда	750		
Циклов за срок службы @ 30% разряда	1800		
Размеры (д х ш х в, мм)	395 x 110 x 293 мм	548 x 105 x 316 мм	546 x 125 x 323 мм
Размеры (д х ш х в, дюймы)	15,37 x 4,33 x 11,53	21,57 x 4,13 x 12,44	21,49 x 4,92 x 12,71
Вес	35 кг	49 кг	60 кг