

## GL-VRLA-AGM-009

Аккумуляторная батарея GIGALINK VRLA 12В/9Ач



Свинцово-кислотные аккумуляторы GIGALINK герметизированные, необслуживаемые батареи с системой рекомбинации газов (VRLA), произведенных по AGM технологии. За счет стабильно высокой однородности внутреннего сопротивления изделия применяются в промышленных источниках резервного энергоснабжения и блоках резервного питания.

## Detailed characteristics

Characteristic	Value
Номинальное напряжение аккумулятора, (В)	12
Число элементов	6
Срок службы	6 лет
Номинальная емкость (25°C)	9 Ач
Емкость при 25°C	10 часовой разряд (0.86 А, 10.8 В) - 8.6 Ач 5 часовой разряд (1.60 А, 10.5 В) - 8 Ач 1 часовой разряд (5.99 А, 9.6 В) - 5.99 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C)	18 мОм
Рабочий диапазон температур	Разряд -20°C~50°C Заряд -20°C~50°C Хранение -20°C~50°C
Макс. разрядный ток (25°C)	135 А (5с)
Емкость зависит от температуры (10 часов)	40°C - 102% 25°C - 100% 0°C - 85% -15°C - 65%
Саморазряд при 25°C в месяц	3%
Заряд (постоянное напряжение) при 25°C	Буферный режим: начальный зарядный ток менее 1,8 А, напряжение 13,5-13,8 В Циклический режим: начальный зарядный ток менее 1,8 А, напряжение 14,4-15,0 В
Сертификация	IEC 60896-21/22, GB/T19639UL 1989, YD/T799, BS6290 part4, JIS C8704
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	65x151x94
Вес, кг	2.65