

## Батарея аккумуляторная WBR GP1255 F2

### GP1255 F2

#### Описание

Свинцово-кислотный герметичный необслуживаемый аккумулятор WBR GP1255 обладает высокой энергоотдачей и превосходными характеристиками для использования в новейших образцах ИБП. Батарея номинальным напряжением 12 В обладает эквивалентным ресурсом в 5.5 Ah.

Конструкция кристаллической решетки свинцовых электродов, разработанная от WBR Battery Co., Ltd, и применение сплава с кальцием, позволили увеличить мощность отдачи тока. Технология AGM реализует принцип рециркуляции по стандартам производителя. Кислотный электролит связывается стекловолоконными слоями сепаратора. Пористый материал поддерживает электролит, препятствует разрушению электродов. Клеммы F1-Faston Tab 187, F2-Faston Tab 250 обеспечивают простое подключение и надежный контакт.

Согласно параметру Cycle Service ресурс коррелирует с количеством циклов и условиями работы. Продукции не страшен глубокий разряд, она восстанавливает емкость и обеспечивает стабильное напряжение в 12 вольт. Поддерживается эксплуатация в циклическом и буферном режимах. АКБ не требует обслуживания, герметизирован и эргономичен.

#### Применение:

источники бесперебойного питания,  
охранные и пожарные системы безопасности,  
оборудование электросвязи, аварийное освещение,  
электроинструмент,  
телеинженерное,  
ортативное измерительное, контрольное и другое оборудование

Срок службы аккумуляторной батареи до 8 лет.

#### Общие

Тип АКБ	Стационарный GP AGM VRLA
Емкость (25°C), Ач	5.5
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	1.65
Внутреннее сопротивление, мОм	34.5
Максимальный ток заряда, А	1.35
Максимальный ток разряда, А	67,5 (5сек)
Диапазон рабочих температур	заряд: -20°C ~ 60°C разряд: -40°C ~ 60°C хранение: -40°C ~ 60°C
Тип клемм АКБ	F1 / F2

Срок службы АКБ	8 лет
Высота АКБ, мм	107
Ширина АКБ, мм	70
Длина АКБ, мм	90