

Батарея ёмкостью 180Ач, 12В на базе гибридной технологии AGM-GEL. Эта инновационная разработка объединяет надежность абсорбционного стекла (AGM) с превосходной устойчивостью гелевых батарей, обеспечивая непревзойденную энергетическую производительность для разнообразных приложений.

## ► Спецификация

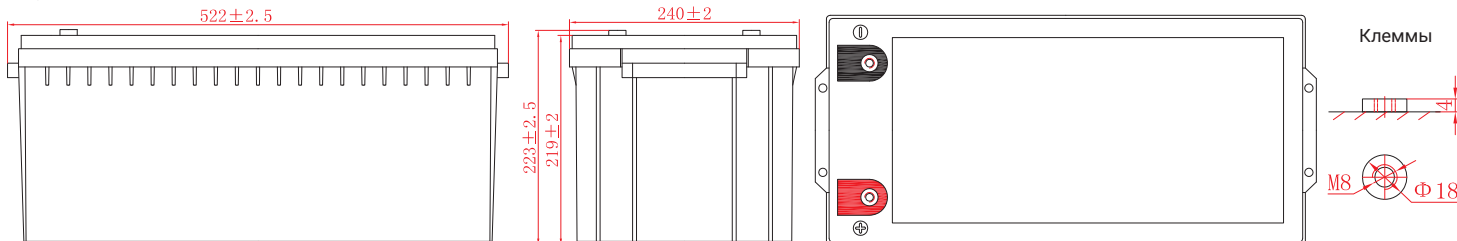
Количество ячеек:	6
Номинальное напряжение:	12В
Ёмкость:	180 Ач при скорости разряда 10 часов до 1,8 В на одну ячейку при температуре 25°C
Вес:	≈ 56 кг.
Максимальный ток разряда:	1600А (5 сек.)
Внутреннее сопротивление:	Приблизительно 2.8 мΩ
Диапазон рабочих температур:	Разряд: -15°C ~ 50°C Заряд: -15°C ~ 40°C Хранение: -15°C ~ 40°C
Номинальный диапазон рабочих температур:	25°C ±3°C
Напряжение плавного заряда:	13.5 В (DC) - 13.8 В (DC) при 25°C
Рекомендуемое максимальное ограничение тока заряда:	36А
Равновесие и циклическое обслуживание:	14.4 - 14.8 В (DC) при 25°C
Саморазряд:	Аккумуляторы можно хранить более 12 месяцев при температуре 25°C. Перед использованием, пожалуйста, зарядите аккумуляторы.
Клеммы:	Резьбовая клемма из сплава для крепления / болт М8
Материал корпуса:	ABS (соответствует UL-94HB)
Срок службы:	10-12 лет.

## ► Габариты:

мм:

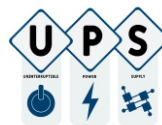
Общая высота	Высота	Длина	Глубина
243±2.5	219±2	522±2.5	240±2

мм:



Характеристики разряда постоянной мощности (Единица измерения: Вт (25°C, 77°F))

F.V/Time	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	817	659	376.1	226.9	102.9	66.5	37.89	20.48
1.67V	775	624	369.5	224.1	102.0	66.3	37.69	20.44
1.7V	724	584	362.1	221.1	101.0	65.8	37.45	20.38
1.75V	660	534	351.8	216.8	99.2	64.8	37.05	20.22
1.8V	581	472	336.3	209.6	95.5	63.0	36.38	19.83
1.85V	482	397	314.9	198.5	88.8	59.3	35.31	19.16



Made by King Power Battery Co., LTD  
Under the control of Tevo Intl., limited  
HONG KONG

Дистрибьютор в Казахстане:  
TEVO CONSULTING  
www.eastups.kz / s@tevo.com.kz



BIOD is a trademark of Tevo International, Hong Kong

TEVO INTERNATIONAL LIMITED  
FLAT/RM 1508 15/F OFFICE TOWER TWO  
GRAND PLAZA 625 NATHAN ROAD KL,  
Hong Kong, 999077  
Tel: +852-30766658

### NOTES

Do not store above 40°C / Не хранить при температуре выше 40°C  
Do not short circuit, disassemble / Не замыкайте, не разбирайте  
Do not throw the battery into fire or water / Не сжигайте, не погружайте в воду  
Do not charge in a sealed container / Не заряжайте в закрытом контейнере