

РЕ 6-EVF-70

Гелевый VRLA аккумулятор Prometheus Energy серии EVF разработан специально для электрических транспортных средств, в том числе электрокаров, транспортных средств с электродвигателями, гольф-каров, погрузчиков, поломоечных машин, подметальных машин, а также других устройств, работающих от источника электропитания постоянного тока. В аккумуляторах серии EVF применяются передовые мировые технологии, позволяющие увеличивать срок их службы, диапазон токового заряда гарантировать высокую надежность, безопасность и экологичность.



Технические характеристики

Номинальное напряжение.....	12 В
Число элементов.....	6
Срок службы.....	3 года
Номинальная емкость (25°C)	
C3.....	70 Ач
C5.....	78 Ач
C20.....	90 Ач
Саморазряд.....	3% емкости в месяц при 20°C
Внутреннее сопротивление	
полностью заряженной батареи(25°C)	13 мОм

Рабочий диапазон температур

Разряд.....	-35÷50°C
Заряд.....	-15÷40°C
Хранение.....	-15÷40°C
Циклический режим (2,4÷2,5 В/эл)	
Макс.зарядный ток.....	7 А
Температурная компенсация.....	30 мВ/°C
Буферный режим (2,25÷2,3 В/эл)	
Температурная компенсация.....	18 мВ/°C

Габариты (±2мм)

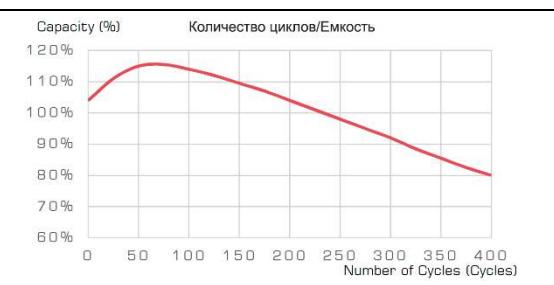
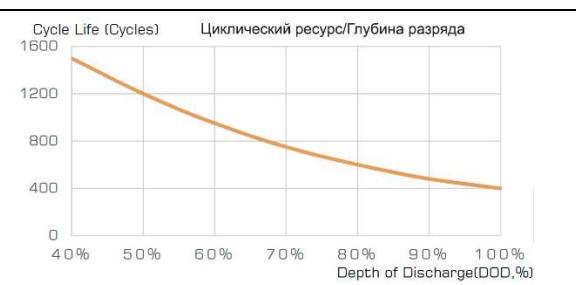
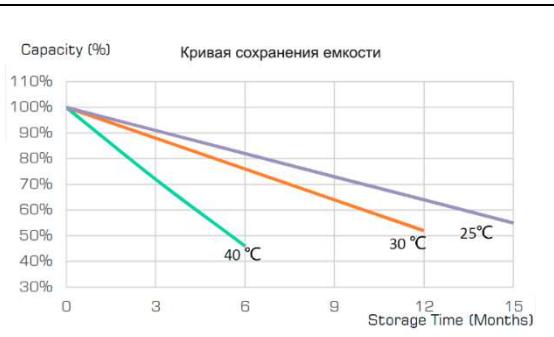
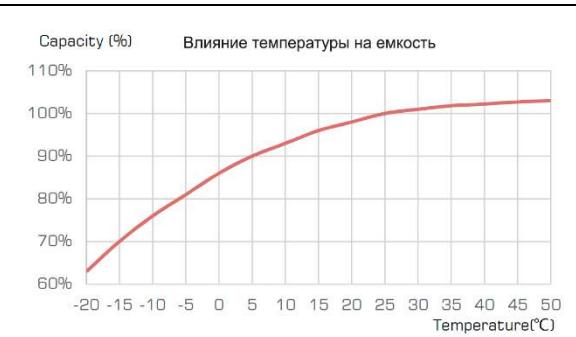
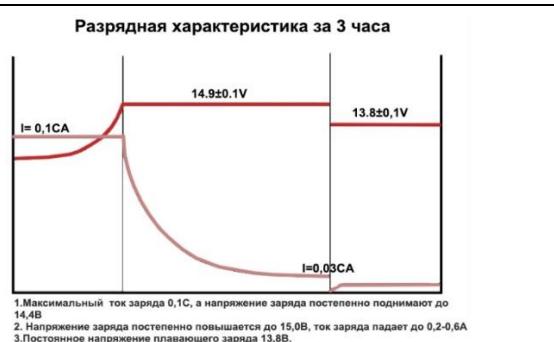
Длина, мм.....	266
Ширина, мм.....	168
Высота, мм.....	211
Полная высота, мм.....	211
Вес (±3%), кг.....	23,8

Сфера применения

- Поломоечные машины
- Погрузчики
- Складская техника
- Электроинструменты

Особенности

- Существенно увеличенный срок службы
- Высокая емкость и энергетическая плотность
- Высокая надежность и безопасность
- Высокая приспособляемость к окружающей среде
- Не содержит кадмий, экологически безвреден
- Необслуживаемые. Не требует долива воды;



Технические требования

- Ежемесячно проверять величину напряжения батареи.
 - Каждые три месяца рекомендуется провести тренировочный заряд.
- Методика тренировочного заряда:**
- Разряд: полностью разрядить АКБ.
- Срок службы АКБ зависит от количества циклов, глубины разрядов, температурного режима, напряжения заряда и других факторов.
 - Если АКБ не эксплуатируется, заряжайте ее по крайней мере раз в полгода!

Способ транспортировки и хранения

- Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150. 9.2
- Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -10°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 90%.
- При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

Утилизация

Утилизацию аккумуляторных батарей необходимо выполнять в соответствии с действующими местными экологическими нормами.

Сведения о продавце/уполномоченной организации в РФ и изготовителе

Дата производства: указана на корпусе изделия.

Гарантия: 12 месяцев.

При обнаружении неисправности аккумулятора в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

г. Санкт-Петербург, Басков переулок, 36, тел: 8(812)660-52-38

Импортёр: ООО «Прометей», 191036 Г. Санкт-Петербург, ул. Кременчугская д.11 корп.1 кв.207

Изготовитель: «Tianneng Battery Group Co., Ltd.» Адрес: 18 Baoqiao Road, Huaxi Industrial Function Zone, Zhejiang, China 313100, Китай

Информацию о сервисных центрах Вы можете узнать на сайте prometheusenergy.ru или по телефону 8(812) 660-52-38



PROMETHEUS ENERGY - промышленные аккумуляторные батареи, представленные на российском рынке с 2010 г. оптимизированных в зависимости от назначения: **PROMETHEUS ENERGY** предлагает различные серии аккумуляторных батарей, от систем телекоммуникаций и связи до источников бесперебойного питания и противопожарных систем.