

**ER34580**

Номинальное напряжение	3,6 В
Номинальная емкость	14 А·ч
Конечное напряжение разряда	2 В
Максимальный ток разряда	1,1 А
Номинальный ток разряда	0,1 А
max импульсный ток разряда при н.к.у.	3,0 А
Диапазон температур эксплуатации	-30..+60 °С
Масса	104 г
Габаритные размеры	∅ 34x61,5 мм
Срок гарантии	3 года

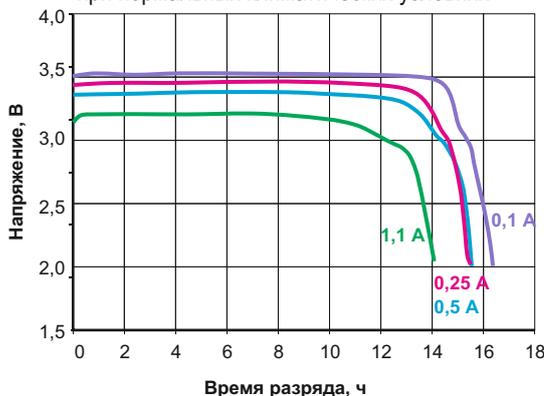
**Ключевые характеристики**

- Высокое и стабильное рабочее напряжение
- Низкая скорость саморазряда (менее 2% после 1 года при 20°C)
- Пожаро и взрывобезопасны (при соблюдении условий хранения и транспортировки)
- Не требует обслуживания
- Постоянная готовность к работе

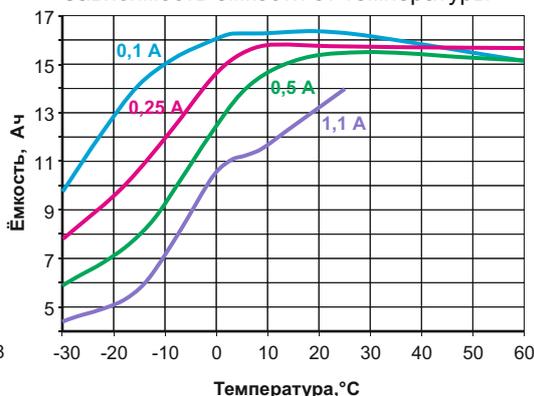
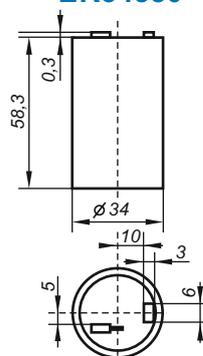
Возможен выпуск с токоотводами следующих типов: F, TC, ST. Другие типы исполнений доступны по согласованию.

Допускается возможность последовательно-параллельного соединения источников тока для обеспечения необходимой емкости.

Разрядные характеристики ER34580 при нормальных климатических условиях



Зависимость ёмкости от температуры

**ER34580****Примечание**

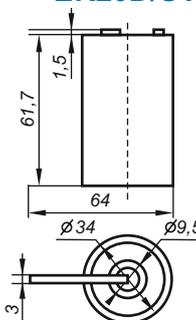
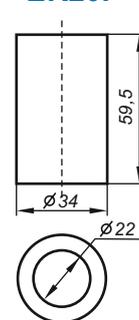
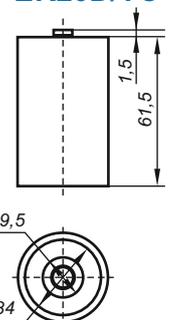
Предоставленные характеристики позволяют спрогнозировать время работы источника тока при различных условиях эксплуатации.

Назначение

Электропитание автономного оборудования, электронных приборов, в системах безопасности и аварийного освещения, пожарной сигнализации, электронных систем контроля доступа, испытательных электроизмерительных приборов, в счетчиках газа, системах радиопеленгации, как резервные источники тока для автономного (аварийного) питания при нарушении штатных систем электроснабжения.

Конструкция

Источник тока ER34580 типоразмер 373, имеет рулонную конструкцию, различные варианты токовыводов при использовании в аппаратуре.

ER20D/ST**ER20F****ER20D/TC****ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

При хранении, транспортировании и эксплуатации ЛИТ категорически запрещается проводить нагревание выше 85°C, заряжать, замыкать накоротко, подвергать воздействию открытого огня, разряжать в режимах, не предусмотренных в технических условиях, деформировать и вскрывать, допускать прямой контакт с водой.

