



## Источник тока ER34615 MP повышенной мощности

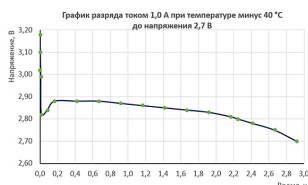
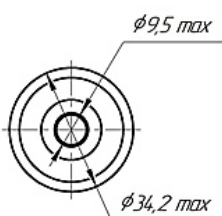
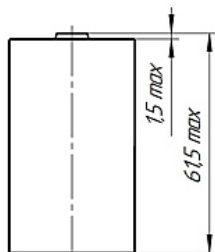
### Назначение

В целях импортозамещения, а также для обеспечения технологической независимости предприятий, АО «Литий-Элемент» разрабатывает новый цилиндрический источник тока на основе электрохимической системы литий/тионилхлорид повышенной мощности: ER34615MP.

Продукт будет выпускаться с приёмкой ОТК и может быть востребован в качестве замены дефицитных в настоящее время аналогов, например, LSH20 производства «Saft» Франция.



ER20D/TC



Наименование параметра	Значение
Форм-фактор	D (R20) спиральный
Номинальное напряжение (В)	3.60
Напряжение разомкнутой цепи (В)	3.67
Конечное напряжение разряда, не менее (В)	2.00
Номинальная ёмкость (А·ч)	13.00
Максимальный ток разряда (А)	1.80
Максимальный импульсный ток разряда при н.к.у. (А)	4.00
Диапазон рабочих температур (°С)	-40...+75
Предельная температура (°С)	-60...+85
Масса (кг)	0.10
Габаритные размеры (мм)	Ø 34,2 x 61,5 max
Срок сохраняемости (лет)	6
Срок гарантии (лет)	3

Источники тока герметичны, не выделяют газов и электролита, работают в любом пространственном положении, допускают возможность последовательно-параллельного соединения в батареи для обеспечения необходимых напряжений и ёмкостей.

Снабжены устройством защиты: по току - предохранитель, по конечному напряжению - транзистор, по обратному току - диод, по давлению - предохранительный клапан.



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



410015, г.Саратов, ул. им.  
Орджоникидзе Г.К., 11-А



+7 (8452) 96-23-97  
/ телефон-факс /



+7 (8452) 96-24-06  
+7 (8452) 96-00-08



8-800-250-50-44  
/ отдел маркетинга /

