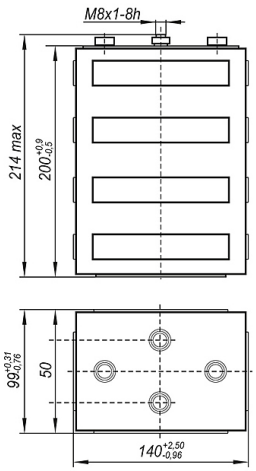
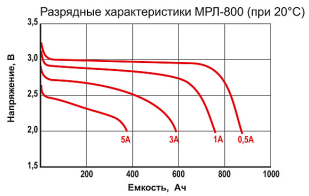
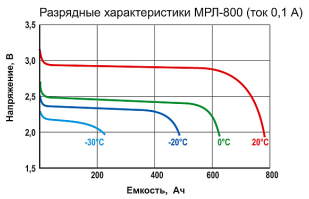
МРЛ-800







Назначение

Литиевые источники тока являются первичными источниками тока постоянной готовности и предназначены для электропитания охранных систем, систем сигнализации, необслуживаемого навигационного оборудования (речного, морского), стационарных средств связи, а также для автономного (аварийного) питания при нарушении штатных систем электроснабжения.

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение (В)	3.00
Номинальная ёмкость (А·ч)	700.00
Конечное напряжение разряда, не менее (В)	2.00
Максимальный ток разряда (А)	5.00
Номинальный ток разряда (А)	1.00
Максимальный импульсный ток разряда при н.к.у. (А)	10.00
Диапазон рабочих температур (°С)	-20..+50
Масса (кг)	6.50
Срок гарантии (лет)	10

* - до 70% от номинальной ёмкости током 0,5 А при минус 30 °С
Для источника тока МРЛ-800-М диапазон температур -30..+50 °С

При последовательном и параллельном соединении ИТ необходимо обеспечить электрическую изоляцию металлических корпусов друг от друга. При параллельном соединении ИТ должны быть предусмотрены диодные развязки (допустимая величина обратного тока через диод не более 0,1 мА). Изготовитель готов выдать рекомендации по схеме соединения и подключения ИТ к нагрузке, а также осуществить поставку (по отдельному договору) штатных соединительных перемычек с предохранителями.

Выпускаются перемычки двух типов:

- ЖФИР.685521.015 с межцентровым расстоянием 149±0,5 мм;
- ЖФИР.685521.044 с межцентровым расстоянием 52±0,37 мм; номинальный ток 10 А.

При хранении, транспортировании и эксплуатации ЛИТ 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) 96-24-06
+7 (8452) 96-00-08
+7 (8452) 96-23-97 / телефон-факс /
8-800-250-50-44 / отдел маркетинга /