

Батарея «Лоцман 1»
(10LR142/610)
ТУ 3483-064-04707044-2011

1. Краткое описание.

Батарея марганцево-цинковой электрохимической системы предназначена для использования в качестве источника питания для плавучих светящихся средств навигационного оборудования (СНО).

Максимальные габаритные размеры, мм	Ø142 x 610
Максимальная масса, кг	10

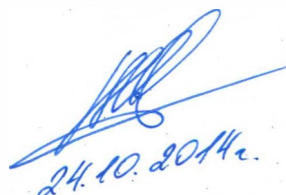
2. Технические характеристики

Минимальное напряжение, В,	12
Сопротивление внешней цепи при измерении напряжения, Ом	12±0,1
Сопротивление внешней цепи при импульсном разряде: циклами по 9,25 сек по 10 час/сутки, Ом	12±0,1
цикл: 0,5с – горение, 0,5с – пауза – повторить 6 раз, 1с – горение, 2,25с – пауза.	
Конечное напряжение при разряде, В	7,5
Минимальная емкость, А·ч	250
Минимальная емкость при минус 20 °С, Ач,	75
Гарантийный срок хранения, мес.	60
Диапазон рабочих температур	от минус 20°С до плюс 40°С

Батареи пожаровзрывобезопасны при эксплуатации и утилизации и соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.007.12, ГОСТ Р МЭК 60086-1, ГОСТ Р МЭК 60086-5.

Материалы, входящие в состав батарей, после окончания эксплуатации позволяют проводить захоронение батарей на полигонах твёрдых бытовых отходов.

Главный конструктор



24.10.2014г.

В.В.Новоселов