

Техническая спецификация
к заявке по материалам на март 2017 г. от службы ЭСТОП

Позиция 385-1 Т

Лампа накаливания 10 шт.

Лампа галогенная тип цоколя R7S, трубчатой конструкции из прозрачного кварцевого стекла для компактных прожекторов. Длина колбы: 11,6-11,8мм, диаметр колбы: 8мм. Тип цоколя **R7s**. Мощность лампы 300Вт на 220-235 вольт.

Позиция 386-1 Т

Лампа накаливания 70 шт

Галогенные лампочки накаливания с отражателем для светосигнального оборудования огня аэродрома, мощностью 105 Вт и рабочим током 6,6 ампер. Тип лампочки AFL REEL

Параметры: диаметр отражателя 35 мм, осевая длина лампы 37 мм, длина соединительного проводника с **круглым разъёмом** 120 мм, мощность 40 Вт.

Позиция 395-1 Т

Огонь светосигнальный 8 шт.

Боковой огонь ИВПИ (искусственной взлетно-посадочной полосы) наружной установки, тип EL-EAH (BSP+CONN+150W+W/Y) фирмы THORN или аналогичный с лампой 150 ватт и жёлтым светофильтром.

Параметры: диаметр огня 145x165 мм, высота огня в сборе с треногой 330 мм.

Комплектация: Стекланный колпак, выполненный в виде призматического стекла устойчивого к тепловому удару. Крепёжный ободок стеклянного колпака. Желтый светофильтр с перекрытием 180° по вертикали и азимуту 1шт. Светонаправляющие линзы 2 шт. Регулируемый корпус для выравнивания и азимутальной настройки; Ломкая ножка с резьбой стандарта BSP (British Standard Pipe – Британский стандарт резьбового соединения).

В комплект огня входит тренога для крепления огня EL-EAH (Тренога представляет собой круглую подставку для монтировки на бетоне тремя анкерными болтами).

Позиция 353-1 Т;

Трансформатор изолирующий 10 шт.

Трансформатор изолирующий типа THORN или аналогичный в герметичной резиновой или иной водонепроницаемой оболочке для питания **световых огней аэродромов**, тип KR-646.

Параметры трансформатора: Мощность 150 ватт номинальный ток в цепи первичной обмотки 6,6 ампер, ток в цепи вторичной обмотки 6,6 ампер.

Изоляция корпуса к внешней среде на 5000 вольт (5 киловольт).

Наличие отдельного контактного вывода на корпусе трансформатора для заземления.

Длина двух соединительных кабелей первичной цепи 600 мм с одно контактными разъёмами типа (Primary plug L-823 Stayle-2 «вилка» и Primary receptacle L-823 Stayle-9 «розетка»), длинна соединительного кабеля .

Позиция 354-1 Т;

Трансформатор изолирующий 10 шт.

Трансформатор напряжения THORN - Изолирующий трансформатор в герметичной резиновой оболочке для питания световых огней аэродромов, тип KR-551.

Параметры трансформатора: мощность 200 ватт, максимальный ток первичной обмотки 6,6 ампер, ток вторичной обмотки 6,6 ампер.

Изоляция корпуса на 5 киловольт.

Длина двух соединительных кабелей первичной обмотки 600 мм с одно контактными разъемами типа вилка и розетка, длинна соединительного кабеля вторичной обмотки 1200 мм с двух контактным разъемом типа розетка.

Позиция 355-1 Т;

Трансформатор изолирующий 10 шт

Трансформатор напряжения THORN - Изолирующий трансформатор в герметичной резиновой оболочке для питания световых огней аэродромов, тип KR-561.

Параметры трансформатора: мощность 300 ватт, максимальный ток первичной обмотки 6,6 ампер, ток вторичной обмотки 6,6 ампер.

Изоляция корпуса на 5 киловольт.

Длина двух соединительных кабелей первичной обмотки 600 мм с одно контактными разъемами типа вилка и розетка, длинна соединительного кабеля вторичной обмотки 1200 мм с двух контактным разъемом типа розетка

Позиция 372-1 Т

Аккумулятор 30 шт.

Аккумуляторная батарея типа Yuasa 12V 7Ah для ИБП (Источник Бесперебойного Питания).

Параметры:

Тип аккумулятора – SWL

Напряжение ячейки батареи при 20°C – 2,27 В

Конечное напряжение разряда ячейки батареи – 1,65 В

Напряжение батареи без нагрузки – 13,6 В

Номинальная ёмкость батареи – 7 Ач (10 мин. разряд до 1,60 В)

Оптимальная температура аккумулятора (°C) – от 15 до 25

Выходная мощность аккумулятора в режиме разрядки с номинальной выходной нагрузкой (кВт) – 0,6

Размеры аккумулятора Длин.(мм) – 151; Шир.(мм) – 65; Высот. полная (мм) - 101

Вес аккумулятора (кг) – 2 кг

Необслуживаемые (не требует долива воды)

Материал корпуса – ABS

Клеммы - ширина 6,3мм (тип F2 6,3)

Метод заряда – заряд постоянным напряжением

Максимальный зарядный ток – 0,7 А

Позиция 373-1 Т

Аккумулятор 33 шт.

Аккумуляторная батарея типа Yuasa-2250 12V 86Ah для ИБП (Источник Бесперебойного Питания).

Параметры:

Тип аккумулятора – SWL

Напряжение ячейки батареи при 20°C – 2,27 В

Конечное напряжение разряда ячейки батареи – 1,65 В

Напряжение батареи без нагрузки – 13,6 В

Номинальная ёмкость батареи – 76 Ач (10 мин. разряд до 1,60 В – 2250 Вт)

Оптимальная температура аккумулятора (°C) – от 15 до 25

Выходная мощность аккумулятора в режиме разрядки с номинальной выходной нагрузкой (кВт) – 56,7

Размеры аккумулятора Длин.(мм) – 380; Шир.(мм) – 166; Высот. полная (мм) - 174

Вес аккумулятора (кг) – 27,5

Необслуживаемые (не требует долива воды)

Материал корпуса – ABS

Клеммы M8 (F)

Метод заряда – заряд постоянным напряжением

Максимальный зарядный ток – 19 А

Позиция 358-1 Т

Предохранитель 10 шт.

Предохранитель керамический низковольтный плавкий SIBA

Номинальный рабочий ток 100 ампер, на напряжение 220-380 вольт.

Позиция 359-1 Т

Предохранитель 30 шт.

Предохранитель керамический высоковольтный плавкий ПТ-1.2-10-30-31,5УЗ

Номинальный рабочий ток 30 ампер, на напряжение 6-10 киловольт.

(ТУ3414-004-49042429-2008)

Позиция 371-1 Т

Батарейка 2 шт

Батарейка пальчиковая SL-360 тип - размер AA, напряжение 3,6 вольт.

Начальник ЭСТО



Сулейменов А. Ш.