



Стандарт: ТУ 16.К71.220-94

Код ОКП: 35 4845 2351

Элементы конструкции

1. Медная многопроволочная жила (класс 5)
2. Изоляция из резины на основе этиленпропиленового каучука
3. Оболочка из резины на основе этиленпропиленового каучука

Область применения:

Кабели предназначены для последовательного соединения аэродромных огней, применяемых для освещения площадок аэродромов. Кабели предназначены для эксплуатации в низковольтных цепях аэродромных огней углубленного типа напряжением до 380 В переменного тока частотой 50 Гц.

Кабели изготавливаются для эксплуатации во всех макроклиматических районах на суше и море, кроме макроклиматического района с очень холодным климатом. Кабели применяются для прокладки под навесом, в помещениях или объемах, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Кабели стойки к воздействию плесневых грибов.

Срок службы - 10 лет.

Технические характеристики

Влажность воздуха при 35° С [%] **98**
Гарантийный срок эксплуатации [Месяц] **12**
Испытательное переменное напряжение частотой 50 Гц, 5 мин. [кВ] **2,5**
Монтаж при температуре, не ниже [°С] **10**
Номинальное переменное напряжение частотой 50 Гц [кВ] **0,88**
Строительная длина, не менее [м] **25**
Температура окружающей среды, верхний предел [°С] **50**
Температура окружающей среды, нижний предел [°С] **50**
Электрическое сопротивление изоляции, не менее [МОм*км] **120**
Электрическое сопротивление токоведущей жилы, не более [Ом/км] **4,95**