

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### **КАБЕЛИ ГИБКИЕ ДЛЯ СИГНАЛИЗАЦИИ МАРОК**

#### **КСПВ, КСПЭВ, КСПВГ, КСПЭВГ**

Кабели с медными многопроволочными жилами, с изоляцией из сплошного полиэтилена, с общим экраном из алюмополимерной пленки и контактным луженым проводником или без них, в оболочке из ПВХ-пластика.

Изготовлены по ТУ 27.32.13-057-73096338-2024.

**МАРКИРОВКА** изделия, нанесенная на оболочку печатным способом, содержит название изготовителя, марку, число жил, сечение, месяц, год изготовления.

Дата изготовления, отметка ОТК указывается на сопроводительной бирке.

#### **НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

- Кабели предназначены для систем охранных сигнализаций и телекоммуникации, систем контроля доступа, управления, сбора данных с рабочим напряжением до 145 В переменного тока частотой 10 кГц.

- Электрическое сопротивление изоляции токопроводящей жилы на 1 км - не менее 6500 МОм при температуре 20°C.

- К кабелям не предъявляются требования по пожарной безопасности. Класс О2.8.2.5.4 по [ГОСТ 31565-2012](#).

#### **УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА:**

- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 УХЛ, категории размещения 2-4.

- Минимальная рабочая температура - минус 50°C.

- Максимальная рабочая температура - плюс 70°C.

- Кабели устойчивы к воздействию повышенной влажности воздуха до 98% при температуре до плюс 35°C.

- Минимальная температура прокладки - минус 15°C.

- Минимальный радиус изгиба - 15 наружных диаметров кабеля.

#### **ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:**

Изделия должны храниться в сухом отапливаемом помещении при влажности не более 80% и температуре окружающей среды в диапазоне от минус 20°C до плюс 60°.

#### **ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ:**

Материалы конструкции кабелей при установленных температурах хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду.

#### **ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:**

Гарантийный срок эксплуатации кабелей - 15 лет с момента ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться на завод-изготовитель, по контактной информации, указанной на бирке-ярлыке или в настоящем руководстве по эксплуатации.

### **НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ:**

ООО «ЭЛТРОС». Адрес: 142108, Московская обл., г.Подольск, пос.Железнодорожный, Объездная дорога, д.9, помещение 19. Тел.: +7 (499) 400-44-95, e-mail: [okl@eltros.ru](mailto:okl@eltros.ru) сайт: <https://www.eltros.ru>