

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Производитель: ООО «ФИРМА ПОДИЙ»

Юридический адрес: 107084, Россия, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 47, офис Б-10.

Фактический адрес: 142111, Россия, г. Подольск, ул. Вишневая д.1а.

Провода и кабели с изоляцией из поливинилхлоридного пластика для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно. ТУ 16-705.501-2010.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Провода предназначены для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков, внутренних электроустановок на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно номинальной частотой до 450 Гц или постоянное напряжение до 1000 В.

Вид климатического исполнения УХЛ категории размещения 2 по ГОСТ 15150.

МАРКИ ПРОВОДОВ, НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОВОДОВ, КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПО ГОСТ 31565-2012.

ПуВ – провод одножильный, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с медными однопроволочными жилами, без оболочки;

ПуГВ – то же, но с многопроволочными жилами;

Класс пожарной опасности – О1.8.2.5.4.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

Транспортирование и хранение кабелей должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690.

Условия транспортирования и хранения проводов в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения ОЖ2 по ГОСТ 15150.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Провода предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 65 °С и относительной влажности до 98%.

Преимущественная область применения – для одиночной прокладки в кабельных сооружениях и производственных помещениях. Групповая прокладка разрешается только в наружных электроустановках и производственных помещениях, где возможно лишь периодическое присутствие обслуживающего персонала, при этом необходимо применять пассивную огнезащиту.

Радиус изгиба при монтаже должен быть не менее 10 номинальных наружных диаметров провода марки ПуВ и не менее 5 номинальных наружных диаметров для провода марки ПуГВ

Длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации не должна превышать 70°С.

Монтаж проводов должен проводиться при температуре окружающей среды не ниже минус 15°С.

Срок службы – не менее 20 лет. Срок службы исчисляется с даты изготовления.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ.

Материалы конструкции проводов при установленной температуре их хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду.

Утилизация провода должна производиться в организации, имеющей лицензию на вторичную переработку электрических проводов и кабелей.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года с даты ввода проводов в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления.