

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Производитель: ООО «ФИРМА ПОДИЙ»

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

Фактический адрес: 115201, Россия, г. Москва, ул. Каширский проезд, д. 13, стр.2;
142172, Россия, г. Москва, г. Щербинка, ул. Первомайская, д. 6.

КАБЕЛИ ЛИФТОВЫЕ ПЛОСКИЕ. ТУ 3548-003-17512508-95

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Кабели предназначены для эксплуатации на пассажирских и грузовых лифтах общего назначения при номинальном напряжении до 300/500В включительно переменного тока номинальной частотой 50 или 60 Гц.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 3 и 4 по ГОСТ 15150. Температура эксплуатации от минус 10 до плюс 50°C.

Для кабеля марки КПЛм в морозостойком исполнении температура эксплуатации от минус 30 до плюс 50°C.

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

КПЛ – кабель плоский лифтовый с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката;

КПЛУ – то же, с усиливающими элементами;

КПЛм – кабель плоский лифтовый морозостойкий с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката.

Класс пожарной опасности - О1.8.2.5.4

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

Транспортирование и хранение кабелей должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690.

Условия транспортирования кабелей в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

Условия хранения кабелей в упаковке предприятия-изготовителя должны соответствовать условиям 3 по ГОСТ 15150.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Кабели предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 10°C (для кабеля марки КПЛм от минус 30°C) до плюс 50 °C.

Длительно допустимая температура нагрева токопроводящих жил не должна превышать 70 °C.

Кабели могут эксплуатироваться при относительной влажности воздуха до 98 % при температуре до 35 °C.

Максимальная длина свободно подвешенных кабелей для марок КПЛ, КПЛм составляет 50 м, для кабеля марки КПЛУ – 80 м с металлическими усиливающими элементами, 100 м – с синтетическими усиливающими элементами.

При монтаже и эксплуатации кабели не должны подвергаться закручиванию вокруг продольной оси.

Монтажные изгибы кабелей на радиус менее 50 мм не допускаются. Перед началом монтажа кабеля при отрицательной температуре окружающей среды его необходимо выдержать при температуре 20±5°C в течение не менее 24 часов. Монтаж следует осуществлять при температуре не ниже минус 10°C.

При монтаже плоские стороны кабеля ориентируют параллельно и напротив друг друга, а перегиб петли кабеля должен быть в ту же сторону, что и перегиб на барабане при его намотке и хранении.

Рекомендуемое расстояние между зажимами кабеля при монтаже лифта не менее 300 мм.

Кабели могут применяться в лифтах со скоростью перемещения до 4 м/с.

Ожидаемый ресурс кабелей при работе в составе лифта составляет не менее 1000000 циклов «спуск - подъем». При достижении указанного ресурса кабели должны быть сняты с дальнейшей эксплуатации и заменены на новые.

Срок службы – не менее 12 лет.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ.

При выполнении требований настоящих технических условий кабель не является опасным в экологическом отношении.

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

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Гарантийный срок эксплуатации - не более 24 месяцев. Гарантийный срок исчисляют с даты ввода кабелей в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления.

Гарантийный срок хранения кабелей - 36 месяцев с даты изготовления.