

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

производитель: ООО «Кабельный завод «АЛИОР»,
182115, Россия, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Гоголя, 3 Б,
тел.: +7(81153) 9-15-25, факс: (81153) 9-27-96; 9-17-86, www.alur.ru, info@alur.ru

ПРОВОДА С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК НА НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450/750 В ВКЛЮЧИТЕЛЬНО ПО ТУ 16-705.501-2010, ГОСТ 31947-2012.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Провода применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков внутренних электроустановок на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно номинальной частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В включительно. Вид климатического исполнения УХЛ, категория размещения 2 по ГОСТ 15150-69.

МАРКИ ПРОВОДОВ, КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ, НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОВОДОВ

ПуВ. Провод одножильный с медной жилой, с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, без оболочки.

Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012.

ПуГВ. Провод одножильный с гибкой медной жилой, с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, без оболочки.

Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012.

Число токопроводящих жил - 1.

Жилы проводов для условий монтажа и эксплуатации, не требующих повышенной гибкости, должны соответствовать классам по ГОСТ 22483-2021:

- классу 1 — для жил номинальным сечением от 0,5 до 10 мм² включительно;

- классу 2 — для жил номинальным сечением от 16 мм² до 240 мм² включительно.

Жилы проводов ПуГВ для условий монтажа и эксплуатации, требующих повышенной гибкости, должны соответствовать классу 5 по ГОСТ 22483-2021:

- классу 5 — для жил номинальным сечением от 0,5 мм² до 240 мм² включительно.

Дата изготовления провода указывается на сопроводительном ярлыке (бирке). Месяц и год изготовления указывается на поверхности изоляции.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение проводов должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012 и ГОСТ 31947-2012.

Условия транспортирования и хранения провода в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения ОЖ2 по ГОСТ 15150-69, в части механических воздействий при транспортировании - условию Ж по ГОСТ 23216-78.

Срок хранения проводов на открытых площадках - не более 2 лет, под навесом - не более 5 лет, в закрытых помещениях - не более 10 лет.

УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Указания по эксплуатации проводов должны соответствовать требованиям ГОСТ 31947-2012.

Провода должны быть проложены в соответствии с действующими «Правилами устройства электроустановок»

Температура окружающей среды при эксплуатации проводов от -50 °С до +65 °С и относительной влажности до 98%.

Температура прокладки и/или перемотки проводов без предварительного подогрева не ниже минус 15°С.

Допустимый радиус изгиба проводов при прокладке не менее:

- для проводов марок ПуВ - 10 номинальных диаметров провода;

- для проводов марок ПуГВ - 5 номинальных диаметров провода.

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

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие проводов требованиям указанных ГОСТ 31947-2012 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

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

Срок службы проводов не менее 20 лет.

В случае обнаружения неисправности провода необходимо обратиться на завод-изготовитель, по контактной информации указанной на ярлыке (бирке). Вся сопроводительная и эксплуатационная документация предоставляется по месту приобретения изделия.

РЕМОНТ ИЗДЕЛИЙ

Изделия не подлежат восстановительному ремонту, а также вторичному использованию после демонтажа.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОВОДОВ

Провода при выводе их из эксплуатации подлежат сдаче в утилизацию на перерабатывающее предприятие, лицензированное в соответствии с Федеральным законом №89-ФЗ от 24.06.98 «Об отходах производства и потребления» и Постановлением Правительства РФ от 26.12.2020 №2290 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности». Утилизацию выведенного из эксплуатации провода проводят в соответствии с комплексом документированных по ГОСТ Р 52108-2003 организационно-технических процедур.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Сертификат соответствия №ЕАЭС RU C-RU.АГ67.В.00215/24, действителен по 01.04.2029 включительно. Выдан Органом по сертификации продукции ООО «ГРЕД». Регистрационный номер RA.RU.11АГ67. Адрес места нахождения: 180014. Россия, г. Псков, ул. Николая Васильева, дом 110, офис 31.