

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

производитель: ООО «Кабельный завод «АЛЮР»,
182115, Россия, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Гоголя, д. 3 «Б»,
тел.: (81153) 9-15-25, факс: (81153) 9-62-35; 9-17-86, www.alur.ru, info@alur.ru



ПРОВОДА ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ, НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ ГАЛОГЕНЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450/750 В ВКЛЮЧИТЕЛЬНО
ГОСТ 31947-2012, ТУ 3551-012-41580618-2015

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Провода предназначены для стационарной прокладки в электротехнических установках, осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное напряжение 450/750 В включительно номинальной частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В.
Провода изготавливаются для общепромышленного применения при поставках на внутренний рынок и на экспорт.
Вид климатического исполнения проводов - У, категория размещения 2 по ГОСТ 15150-69.

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

ПуПнг(А)-НГ. Провод одножильный с медной жилой, с изоляцией из полимерной композиции, не содержащей галогенов, без оболочки, с номинальным сечением жилы 0,5-240,0 мм².

ПуГПнг(А)-НГ. Провод одножильный с медной жилой, с изоляцией из полимерной композиции, не содержащей галогенов, без оболочки повышенной гибкости, с номинальным сечением жилы 0,5-240,0 мм².

Дата изготовления провода указывается на сопроводительной бирке. Месяц и год изготовления провода указывается на поверхности изоляции.

Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012 П16.8.1.2.1

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение проводов должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012

Условия транспортирования и хранения проводов в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения ОЖ2 по ГОСТ 15150-69.

УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

При монтаже и эксплуатации проводов следует руководствоваться правилами устройства электроустановок, правилами технической эксплуатации и правилами технической безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденными Госэнергонадзором.

Провода ПуПнг(А)-НГ предназначены для кабельных линий и электропроводок при групповой и одиночной прокладке в офисных помещениях, оснащенной компьютерной и микропроцессорной техникой, зрелищных комплексах спортивных сооружений.

Провода ПуГПнг(А)-НГ предназначены для кабельных линий и электропроводок при групповой и одиночной прокладке в офисных помещениях, оснащенной компьютерной и микропроцессорной техникой, зрелищных комплексах спортивных сооружений, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже.

Номинальное напряжение, U: 450/750 и 1000 В.

Температура окружающей среды при эксплуатации проводов: от -40 °С до +65 °С.

Относительная влажность воздуха при температуре до 35 °С при эксплуатации проводов: до 98%.

Минимальная температура прокладки кабелей без предварительного подогрева: -15 °С.

Допустимый радиус изгиба проводов при монтаже не менее 10 наружных диаметров провода.

Прочность при разрыве, Н/мм², не менее: 9.

Относительное удлинение при разрыве, %, не менее 150.

Прочность при разрыве после старения, Н/мм², не менее: 9.

Относительное удлинение при разрыве, %, не менее 125.

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

Срок службы, не менее 15 лет

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. Для утилизации проводов и упаковочных материалов необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензию на переработку отходов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие проводов требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий транспортирования, монтажа и эксплуатации и хранения. Гарантийный срок эксплуатации — 3 года со дня ввода проводов в эксплуатацию. Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с даты ввода в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления. В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться на завод-изготовитель, по контактной информации указанной на бирке.