

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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



КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ

ГОСТ 1508-78, ГОСТ 26411-85

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным до 660 В частоты до 100 Гц или при постоянном напряжении до 1000 В.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1 и 5 по ГОСТ 15150-69.

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

КВВГ. Медная жила, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластиката.

КВВГЭ. Медная жила, изоляция из поливинилхлоридного пластиката, общий экран из алюминиевой фольги (алюмофлекса), оболочка из поливинилхлоридного пластиката.

КВВБШв. Медная жила, изоляция из поливинилхлоридного пластиката, броня из двух стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластиката.

Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать ГОСТ 26411-85

УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

Кабели предназначены для прокладки в помещениях, каналах, туннелях.

Номинальное напряжение, U:

660 В переменное напряжение и 1000 В постоянное напряжение

Температура окружающей среды при эксплуатации кабелей:

от -50 °С до +50 °С

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

Допустимое усилие натяжения кабеля по трассе при прокладке:

- для алюминиевых жил 2 кгс/мм² сечения жилы

- для медных жил 4 кгс/мм² сечения жилы

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

Допустимый радиус изгиба небронированных кабелей с медными жилами не менее:

- 3 диаметров кабеля - для кабелей с наружным диаметром до 10 мм. включительно;

- 4 диаметров кабеля - для кабелей с наружным диаметром от 10 до 25 мм. включительно;

- не менее 6-ти диаметров кабеля при прокладке и монтаже без предварительного нагрева при температуре окружающей среды не ниже -15°С:

Допустимая температура нагрева жил кабеля:

- длительно допустимая 70 °С.

Срок службы, не менее 15 лет на открытом пространстве, а при прокладке в помещениях, туннелях, каналах - 25 лет.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы конструкции кабелей при установленной температуре их хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду. Для утилизации кабелей и упаковочных материалов необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензию на переработку отходов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям указанных ГОСТ при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации — 3 года со дня ввода кабелей в эксплуатацию. В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться на завод-изготовитель, по контактной информации указанной на бирке.