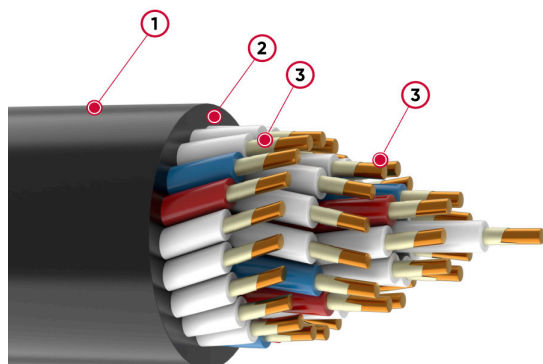


КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ ОГНЕСТОЙКИЙ

ТУ 3500-005-24076870-2014 Соответствует требованиям ГОСТ 26411-85



КОНСТРУКЦИЯ

- 1 - Оболочка
- 2 - Изоляция
- 3 - Термический барьер из двух слюдосодержащих лент
- 4 - Токопроводящая жила

ОПИСАНИЕ

Кабель контрольный огнестойкий с изолированными медными жилами круглого сечения в наружной оболочке из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности.

ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА ПО ГОСТ 22483

1. Медная, однопроволочная, круглой формы, 1 класса. Число жил: 4-37, сечением 1-10 кв. мм

ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА

КВВГнг(A)-FRLS

Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности. Сверху токопроводящей жилы наложен термический барьер: из двух слюдосодержащих лент.

КВВГнг(A)-FRLSLTx

Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности с низкой токсичностью продуктов горения. Сверху токопроводящей жилы наложен термический барьер: из двух слюдосодержащих лент.

ПРИМЕНЕНИЕ

Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В, для прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель. Для кабельных линий и электропроводок цепей систем пожарной безопасности. Допускается прокладка кабелей в земле (траншеях) при обеспечении защиты кабеля в местах выхода на поверхность. Кабели могут быть проложены на открытом воздухе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150	УХЛ, категория размещения 1-5
Прокладка и монтаж без предварительного прогрева	Не ниже -15 °С
Диапазон температур эксплуатации	От -50 °С до + 50 °С
Длительно допустимая температура нагрева токопроводящих жил при эксплуатации	Не более 70 °С
Огнестойкость кабелей	Не менее 120 минут
Дымообразование при горении и тлении кабелей не приводит к снижению светопропускания в испытательной камере	Более чем на 50%
Радиус изгиба кабелей при прокладке	Не менее 6 наружных диаметров
Относительная влажность воздуха при температуре до +35 °С	До 98%
Гарантийный срок эксплуатации	3 года с даты ввода кабелей в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления
Срок хранения: - на открытых площадках под навесом	не более 2 лет не более 5 лет
Срок службы с даты изготовления	15 лет
Строительная длина	Устанавливается при заказе

