ООО «Конкорд»
214031, г. Смоленск,
ул. Индустриальная,д.9А, здание АКБ 1
Тел./факс: (4812) 31-14-23
Сайт: http://nym.ru
E-mail: mail@nym.ru
ИНН 6730005732
ОГРН 1026701430623

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Кабели контрольные с медными жилами марок КВВГнг(А)-LS, огнестойкие КВВГнг(А)-FRLS, экранированные КВВГЭнг(А)-LS, экранированные огнестойкие КВВГЭнг(А)-FRLS, бронированные КВБбШвнг(А)-LS, бронированные огнестойкие КВБбШвнг(А)-FRLS, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности ТУ 3563-011-12350648-14, ГОСТ 26411-85 (ОТУ).

Кабели контрольные 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.

Преимущественные области применения контрольных кабелей:

Для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей в помещениях, каналах, туннелях:

- огнестойкие кабели предназначены для прокладки в системах, которые должны сохранять работоспособность в условиях пожара.
- экранированные кабели предназначены для прокладки в условиях необходимости защиты электрических цепей от влияния внешних электрических полей.
- бронированные кабели предназначены для прокладки в условиях наличия опасности механических повреждений в процессе эксплуатации. Допускается прокладка в земле (траншеях).

Число токопроводящих жил от 4 до 37.

Номинальное сечение токопроводящих жил от 1 до 6 мм² (класс 1 по ГОСТ 22483-2021).

Температура эксплуатации: от минус 50°С до плюс 50°С

Температура прокладки и/или перемотки без предварительного подогрева:

-небронированных кабелей - не ниже минус 15°С;

-бронированных кабелей - не ниже минус 7°С.

Радиус изгиба кабелей при прокладке и монтаже должен быть для:

-небронированных кабелей 6Dн;

-бронированных кабелей 10Dн, где Dн — наружный диаметр кабеля

Вид климатического исполнения: УХЛ

Категория размещения: 1-5 по ГОСТ 15150-69

Класс пожарной опасности

КВВГнг(А)-LS, КВВГЭнг(А)-LS, КВБбШвнг(А)-LS П1б.8.2.2.2 по ГОСТ 31565-2012

КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБбШвнг(А)-FRLS П1б.1.2.2.2. по ГОСТ 31565-2012.

Предел огнестойкости для исполнения «FR»: ПО1 по ГОСТ 31565-2012 (180 минут).

Длительно допустимая температура нагрева жил кабелей в режимах эксплуатации не должна превышать 70 °С.

Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение кабелей должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012. Условия транспортирования и хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе ОЖ4 по ГОСТ 15150-69.

Допускается хранение кабелей на барабанах в обшитом виде под навесом – не более 5 лет, в закрытых помещениях — не более 10 лет.

Условия безопасной эксплуатации и монтажа

Прокладку и монтаж изделий следует осуществлять с учетом требований ПУЭ

и СП 76.13330-2016.

Усилие натяжения кабеля при прокладке и монтаже не должно создавать в токопроводящих жилах растягивающее напряжение более 4 кгс/мм^2.

Действия в экстремальных ситуациях

При появлении любых признаков неисправности и/или перегрева кабеля (нестабильная работа электроприборов, характерный треск, запах, пламя и т.п.) следует немедленно обесточить неисправное изделие и принять прочие меры, предусмотренные требованиями пожарной безопасности для конкретного объекта. Тушение электрических устройств, находящихся под напряжением допустимо только специально предназначенными для этого средствами!

При отсутствии или ликвидации возгорания, в любом случае следует обратиться к компетентным специалистам для выявления неисправности и ликвидации её причин.

Реализация продукции

Реализация кабельной продукции может осуществляться на всей территории Таможенного Союза через розничную сеть, в соответствии с требованиями местного законодательства.

Вся сопроводительная и эксплуатационная документация предоставляется по месту приобретения кабельных изделий.

Ремонт изделий

Кабельная продукция не подлежит восстановительному ремонту, консервации, а также вторичному использованию после демонтажа.

Утилизация кабеля

Кабели при выводе их из эксплуатации подлежат сдаче на утилизацию в специализированную структуру, лицензированную 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 кабеля проводят в соответствии с комплексом документированных по ГОСТ Р 52108-2003 организационно- технических процедур.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие свойств и характеристик кабелей требованиям настоящих технических условий при условии соблюдения правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации кабелей – 3 года.

Гарантийный срок на конкретный кабель исчисляют с непосредственной даты ввода кабеля в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления кабеля.

Срок службы – 15 лет.

Информация об изготовителе и поставщике

Сделано в России.

Изготовитель: ООО «Конкорд». Адрес: 214031, РФ, г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А, здание АКБ 1. Тел/факс: +7 (4812) 61-11-05, 31-11-81, e-mail: market@nym.ru, http://nym.ru.

Информация о дате изготовления и номере партии содержится на ярлыке.

Продукция изготавливается в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.АЮ 64.В.00451/24, действителен по 28.03.2029, выдан органом по сертификации ООО ИЦ «Оптикэнерго». Адрес места нахождения и места осуществления деятельности: Российская Федерация, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, д. 3Б, стр.1.

Тел +7 (834) 248-27-69, e-mail: info@icopticenergo.ru.

Использование самого качественного кабеля/провода не освобождает от необходимости применения систем защиты (автоматические выключатели, УЗО, заземления, ограждения и т.д.) и соблюдения правил монтажа и эксплуатации.