



КОНКОРД
кабельный завод
основан в 1991

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

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Кабели силовые гибкие с токопроводящими жилами из медной проволоки марки КГППнг(А)-FRHF, огнестойки, экранированные марки КГППэнг(А)-FRHF, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов на номинальное переменное напряжение 380/660 и 450/750В ТУ 27.32.13-022-12350648-2021, ГОСТ 24334-2020 (ОТУ)

Область применения: кабели типа КГППнг(А)-FRHF предназначены для стационарной прокладки и фиксированного монтажа силовых цепей, цепей управления и местного освещения на станках и механизмах при номинальном напряжении 380/660* и 450/750* В переменного тока, для среднего режима работы.

Кабели типа КГППэнг(А)-FRHF имеют идентичные параметры и применяются, когда к кабелям предъявляются требования защиты электрических цепей от влияния внешних электрических полей.

КГППнг(А)-FRHF для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, в системах противопожарной защиты, а также других системах, которые должны сохранять работоспособность в условиях пожара

КГППэнг(А)-FRHF имеют идентичные параметры и применяются, когда к кабелям предъявляются требования защиты электрических цепей от влияния внешних электрических полей.

Токопроводящие жилы медные, многопроволочные, соответствуют классу 5 по ГОСТ 22483-2021.

Для кабелей с числом токопроводящих жил: от 1 до 5 и номинальным сечением основных токопроводящих жил: от 0,75 до 400 мм² номинальное переменное напряжение 380/660 В и 450/750 В.

Для кабелей с числом токопроводящих жил: 7, 10, 14, 19, 27 и номинальным сечением основных токопроводящих жил: от 0,75 до 6 мм² номинальное переменное напряжение 380/660 В.

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

Температура прокладки или перематки без предварительного подогрева: не ниже 0°С
Минимальный радиус изгиба при монтаже и эксплуатации: не менее 8 Dн (Dн — наружный диаметр кабеля)

Вид климатического исполнения: У

Категория размещения: 1-4 по ГОСТ 15150-69 Класс пожарной опасности: не ниже П16.1.1.2.1

Длительно допустимая температура нагрева жил кабелей: не выше плюс 70°С

Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение кабелей должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690 с дополнениями, изложенными в настоящем разделе.

Условия транспортирования и хранения кабелей в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе ОЖЗ по ГОСТ 15150.

Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать группе Ж по ГОСТ 23216.

Срок хранения кабелей на открытых площадках - не более двух лет, под навесом – не более пяти лет, в закрытых помещениях - не более десяти лет.

Условия безопасной эксплуатации и монтажа

Кабели предназначены для стационарной прокладки и фиксированного монтажа силовых цепей в соответствии с указанным рабочим напряжением и режимом работы (2 или 3 согласно п.4.3. ГОСТ 24334-2020). Монтаж и эксплуатацию проводят в соответствии с требованиями ПУЭ 7 изд. и ПТЭЭП. Допустимые токовые нагрузки — согласно табл.1.3.6 ПУЭ 7 с учетом условий прокладки.

Смонтированные изделия необходимо защищать от прямого воздействия солнечных лучей и осадков.

*обозначение согласно ГОСТ 24334-2020: U_o/U

Запрещается эксплуатация кабелей в смотанном состоянии.

Действия в экстремальных ситуациях

При появлении любых признаков неисправности и/или перегрева кабеля (нестабильная работа электроприборов, характерный треск, запах, задымление, пламя и т.п.) следует немедленно обесточить неисправное изделие и принять прочие меры, предусмотренные требованиями ПБ 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, а также требованиям ГОСТ 24334-2020 при условии соблюдения правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации кабелей - 5 лет.

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

Срок службы – не менее 10 лет.

Информация об изготовителе и поставщике

Сделано в России.

Изготовитель: ООО «Конкорд». Адрес: 214031, РФ, г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А.
Тел/факс: +7 (4812) 31-14-23, e-mail: mail@concordcable.ru, <http://concordcable.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 С-RU.АЖ03.В.00505/25, действителен по 29.01.2030 г, 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.

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.

