

Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS

ТУ 3500-012-12350648-14, ГОСТ 31996-2012



КОНКОРД

Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикатов.

Область применения: кабель предназначен для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках при переменном напряжении 0,66 или 1 кВ, для одиночной или групповой прокладки питания электроприемников систем противопожарной защиты, операционных и реанимационно-анестезиологического оборудования больниц, цепей освещения запасных выходов и путей эвакуации, систем дымоудаления, а также других электроприёмников, которые должны сохранять работоспособность в условиях пожара.

Сердечник кабеля представляет собой скрученные изолированные жилы. Изоляция токопроводящей жилы состоит из термического барьера, выполненного из двух слоюдосодержащих лент, наложенных по спирали и поливинилхлоридного пластиката. Поверх, скрученных изолированных токопроводящих жил, наложен заполнитель междужильного пространства, придающий кабелю в сечении круглую форму. Заполнитель выполнен из полимерной композиции на полиолефиновой основе и не содержит галогенов, с улучшенными свойствами по пожаробезопасности. Оболочка кабеля выполнена из поливинилхлоридной композиции пониженной пожароопасности черного цвета. Оболочка наложена поверх заполнения и плотно прилегает к нему, при этом обеспечивается свободное отделение друг от друга любых смежных элементов кабельного изделия без их повреждения. В одножильных кабелях оболочка накладывается непосредственно поверх изоляции. Заполнение в одножильных кабелях не применяется.

Токопроводящая жила — медная, круглой формы, соответствует классам 1 или 2 по ГОСТ 22483. Токопроводящие жилы сечением до 16 мм² включительно — однопроволочные, сечением свыше 16 мм² — многопроволочные. Расцветка изоляции токопроводящих жил — согласно п.5.2.1.10 ГОСТ31996.

- Температура эксплуатации: от минус 50°C до плюс 50°C
- Температура прокладки и/или перемотки: не ниже минус 15°C
- Допустимый радиус изгиба многожильных кабелей при прокладке должен быть не менее 7,5Dн, одножильных -10Dн, где Dн — наружный диаметр кабеля
- Вид климатического исполнения: УХЛ
- Категория размещения: 1- 5 по ГОСТ 15150
- Класс пожарной опасности: П16.1.2.2.2 по ГОСТ 31565
- Время сохранения работоспособности в условиях открытого пламени (по ГОСТ IEC 60331) - 180 мин.

Длительно допустимая температура нагрева жил кабелей, допустимый нагрев жил в аварийном режиме, допустимые токи короткого замыкания, соответствуют требованиям ГОСТ 31996.

Основная тара — деревянный барабан. Маркировка производится по всей длине изделия каплепечатным методом.

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-RU.AЮ64.B.01496

Серия RU № 0316596

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ПОЛИСЕРТ" АНО "Электросерт". Место нахождения: 129226, Российская Федерация, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, 12А. Фактический адрес: 129110, Российская Федерация, г. Москва, ул. Щепкина, 47, стр.1. ОГРН: 1037739013355. Телефон: +7(495) 995-10-26, Факс: +7(495) 995-10-26. Адрес электронной почты: info@certif.ru. Аттестат аккредитации: № RA.RU.10АЮ64 от 21.07.2015г. выдан Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Конкорд". Место нахождения: 214031, Россия, Смоленская область, Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А. Фактический адрес: 214031, Россия, Смоленская обл, Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А. ОГРН: 1026701430623. Телефон: +74812311423. Факс: +74812317372. Адрес электронной почты: mail@nym.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Конкорд". Место нахождения и фактический адрес: 214031, Россия, Смоленская область, Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А. ОГРН: 1026701430623. Телефон: +74812311423. Факс: +74812317372. Адрес электронной почты: mail@nym.ru

ПРОДУКЦИЯ Кабели силовые с медными жилами, не распространяющие горение, с пониженным дымо-и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, с числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5), номинальным сечением жил от 1,5 кв.мм до 300 кв.мм включительно, на номинальное напряжение переменного тока до 1кВ включительно, марок: ВВГнг(А)-LS, ВБШнг(А)-LS, ВВГ-Пнг(А)-LS, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, изготовленные по ТУ 3500-012-12350648-14, Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8544499108

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокол испытаний № 1/037-ТС от 12.10.15 г. Испытательный центр "Политест" АНО по сертификации "Электросерт", аттестат аккредитации № RA.RU.21АД12 от 21.08.2015г. Протоколы испытаний: №№ 1/151-ТС, 1/155-ТС от 18.07.2014г., 1/147-ТС, 1/148-ТС, 1/149-ТС от 16.07.2014г., 1/150-ТС от 17.07.2014г. Испытательный центр "Политест" АНО по сертификации "Электросерт", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АЮ66 от 21.06.2013г. до 17.10.2016г. Акты анализа состояния производства: №№ 313/тртс от 03.06.2013г., 1368/тртс от 15.01.2015г., Орган по сертификации продукции и услуг «Полисерт» АНО по сертификации "ЭЛЕКТРОСЕРТ", аттестат аккредитации: № РОСС RU.0001.10АЮ64

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения по группе ОЖ 3 ГОСТ 15150-69. Срок службы 30 лет.



12.10.2015

ПО 03.08.2019

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Мальцев А.И.

(инициалы, фамилия)

Сахарова Н.Г.

(инициалы, фамилия)