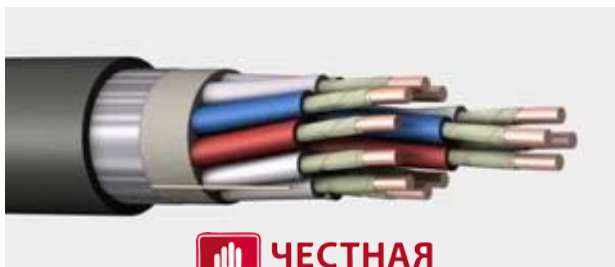


# Кабель контрольный КВВГЭнг(А)-FRLS

ТУ 3563-011-12350648-14, ГОСТ 26411-85



 **ЧЕСТНАЯ  
ПОЗИЦИЯ**



**КОНКОРА**

Кабели контрольные с медными жилами, экранированные, огнестойкие, не распространяющие горение по категории «А», с пониженным дымо- и газовыделением, предназначены для передачи и распределения электрических сигналов в стационарных установках до 0,66 кВ.

Область применения: кабель предназначен для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборки зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 0,66 кВ для случаев, когда к кабелям предъявляется требование сохранения работоспособности в условиях воздействия открытого пламени. Экранированный вариант применяется в случае необходимости защиты электрических цепей от влияния внешних электрических полей.

Описание: сердечник кабеля представляет собой скрученные жилы, каждая из которых покрыта слоем огнестойкой изоляции (термическим барьером), выполненным из двух слюдосодержащих лент и изолирована сверху поливинилхлоридным пластикатом. Поверх скрученных изолированных жил, выпрессован наполнитель межжильного пространства, выполненный из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности. Между изоляцией и наполнителем присутствует слой талька, который обеспечивает свободное отделение скрученных изолированных жил от наполнителя межжильного пространства. Поверх заполнения наложен экран из алюмофлекса, вдоль экрана проложена медная проволока. Оболочка кабеля выполнена из поливинилхлоридной композиции пониженной пожароопасности. Оболочка наложена поверх экрана и плотно прилегает к нему. При этом обеспечивается свободное отделение друг от друга любых смежных элементов кабельного изделия без их повреждения.

Токопроводящая жила – медная, круглой формы, соответствует классу 1 по ГОСТ 22483.

- Температура эксплуатации: от минус 50°С до плюс 50°С
- Температура прокладки и/или перемотки: не ниже минус 15°С
- Радиус изгиба кабелей при прокладке и монтаже должен быть не менее 6Dн, где Dн — наружный диаметр кабеля
- Вид климатического исполнения: УХЛ
- Категория размещения: 1-5 по ГОСТ 15150
- Класс пожарной опасности П1б.1.2.5.2. по ГОСТ 31565

Буква «А» в обозначении кабелей указывает категорию нераспространения горения при испытаниях по ГОСТ IEC 60332-3-22. Этому типу испытаний соответствует предел распространения горения ПРГП1б по ГОСТ 31565. Отличительной особенностью кабелей исполнения «нг(А)-FRLS» является то, что по сравнению с кабелями исполнения «нг(А)», кроме не распространения горения по категории «А» при групповой прокладке (ГОСТ IEC 60332-3-22), кабели характеризуются пониженным выделением хлористого водорода и низкой дымообразующей способностью при горении и тлении, а также тем, что кабели сохраняют работоспособность не менее 180 минут в условиях воздействия на них открытого пламени.

Основная тара – деревянный барабан. Маркировка производится по всей длине изделия каплеуловителем методом.

КОНКОРД КВВГЭ НГ(А)-FRLS 5x1,5 ТУ 3563-011-12350648-14 ГОСТ 26411-85 ЕАС 010616 СДЕЛАНО В РФ

## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ TC RU C-RU.AЮ64.B.01090

Серия RU № 0098939

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ПОЛИСЕРТ" АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО СЕРТИФИКАЦИИ "ЭЛЕКТРОСЕРТ"**. Российская Федерация, 129110, г. Москва, ул. Щепкина, д. 47. Телефон (495) 995-10-26, факс (495) 995-10-26, адрес электронной почты info@certif.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.10АЮ64 выдан 14.02.2011 Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Конкорд". ОГРН: 1026701430623. Место нахождения и фактический адрес: 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А, Российская Федерация. Телефон +74812311423, факс +74812317372, адрес электронной почты mail@пум.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Конкорд". Место нахождения и фактический адрес: 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 9А, Российская Федерация.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабели контрольные с медными жилами, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката с числом жил из ряда: (4;5;7;10;14;19;27;37;52;61), номинальным сечением жил от 0,75 кв.мм до 6 кв.мм марок: КВВГнг(А); КВВГЭнг(А); КВВГнг(А)-LS; КВВГЭнг(А)-LS; КВВГнг(А)-FRLS; КВВГЭнг(А)-FRLS; КВБбШвнг(А); КВБбШвнг(А)-LS; КВБбШвнг(А)-FRLS, изготовленные по ТУ 3563-011-12350648-14. Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ТС** 8544 49 910 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протоколы испытаний: №№ 1/050-ТС, 1/051-ТС, 1/052-ТС от 16.04.14г., 1/054-ТС, 1/055-ТС от 17.04.2014г. Испытательный центр "Политест" АНО по сертификации "Электросерт", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АЮ66 от 21.06.2013г. до 17.10.2016г.

Акт анализа состояния производства № 313/трте от 03.06.2013г. Орган по сертификации продукции и услуг «Полисерт» АНО по сертификации "ЭЛЕКТРОСЕРТ", рег № РОСС RU.0001.10АЮ64

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Срок службы - 15 лет. Условия хранения: группа ОЖ4 по ГОСТ 15150-69. Место нанесения единого знака обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза: на изделии, на щеке барабана или на ярлыке, прикрепленном к бухте или барабану, и в сопроводительной документации. Схема сертификации: 1с.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 18.04.2014 **ПО** 17.04.2019 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*

*(подпись)*

А.И. Мальцев  
(инициалы, фамилия)

Н.Г. Сахарова  
(инициалы, фамилия)