



Область применения: кабели силовые гибкие с медными жилами предназначены для присоединения передвижных машин, механизмов и оборудования к электрическим сетям и к передвижным источникам электрической энергии на номинальное переменное напряжение до 660 В частоты до 400 Гц или на постоянное напряжение 1000 В.

Описание: Изоляция и оболочка кабелей выполнены из композиции на основе синтетической резины. Изолированные жилы кабелей имеют отличительную расцветку. Кабели могут иметь все жилы одинакового сечения, а также могут иметь одну жилу меньшего сечения (жилу заземления или нулевую).

Для обеспечения отделяемости изоляции кабелей от оболочки в многожильных кабелях в качестве разделительного слоя применяется тальк, в одножильных — поверх токопроводящей жилы наносится слой полиэтилентерефталатной пленки. В одножильных кабелях изоляция и оболочка заменены на единый покров: изоляционно-защитную оболочку. Токопроводящие жилы имеют конструкцию, соответствующую классу 5 по ГОСТ 22483-77. Расцветка изоляции токопроводящих жил — согласно п.2.2.4а ГОСТ 24334-80

- Температура эксплуатации: от минус 40°С (для КГХЛ от минус 60°С) до плюс 50°С
- Температура прокладки и/или перемотки: соответствует температуре эксплуатации
- Минимальный радиус изгиба: 8 Dн, где Dн — наружный диаметр кабеля.
- Вид климатического исполнения КГ- УХЛ,
- Вид климатического исполнения КГХЛ - ХЛ
- Категория размещения: 1, 5 по ГОСТ 15150-69
- Класс пожарной опасности: О2.8.2.3.4

Конструкция изделий обеспечивает долговременную эксплуатацию изделий при токовых нагрузках не превышающих указанные в табл. 1.3.6. Правил устройства электроустановок (7-е издание).

Запрещается эксплуатация кабелей в смотанном состоянии, а также при воздействии направленных физических и фрикционных нагрузок, для подключения подвижных машин и устройств следует применять лотки и устройства укладки кабеля, обеспечивающие соблюдение минимально допустимых радиусов перегиба и отсутствие абразивного износа.

Кабели марки КГ ТУ 3544-002-12350648-2013 предназначены для эксплуатации в соответствии с разделом 7 ГОСТ 24334-80.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.AЮ64.B.00719

Серия RU № 0045992

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции и услуг "Полисерт" Автономной некоммерческой организации по сертификации "Электросерт", Адрес: 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12а; 129110, Москва, ул. Щелкина, 47 (фактический), Телефон: (495) 9951026; Факс: (495) 9951026, E-mail: info@certif.ru, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.10АЮ64, выдан 14.02.2011; Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Конкорд", Адрес: 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, 9А, Российская Федерация; фактический адрес: 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, 9А, Российская Федерация, ОГРН: 1026701430623, Телефон: +74812311423; Факс: +74812317372, E-mail: mail@nym.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Конкорд", Адрес: 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, 9А, Российская Федерация; фактический адрес: 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, 9А, Российская Федерация

ПРОДУКЦИЯ Кабель силовой гибкий для нестационарной прокладки, с медными жилами, с числом жил из ряда: (1; 2; 3; 4; 5), номинальным сечением жил от 0,5 кв. мм до 150 кв. мм, с изоляцией и оболочкой из синтетической резины, на напряжение переменного тока до 0,66 кВ включительно, марок КГ, КГ-ХЛ, выпускаемый по ТУ 3544-002-12350648-13.
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8544 49 910 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколы испытаний: №№ 290-ТС, 291-ТС от 14.11.2013г. Испытательный центр "Политест" АНО по сертификации "Электросерт", рег. № РОСС RU.0001.21АЮ66 до 16.10.2016г. протокол № 6С103-13 от 15.11.2013г. Испытательная лаборатория "ИЛ БТ", рег. № РОСС RU.0001.21МЛ31 до 16.03.2016. Акт анализа состояния производства № 313/тртс от 03.06.2013г. Орган по сертификации продукции и услуг «Полисерт» АНО по сертификации "ЭЛЕКТРОСЕРТ", рег. № РОСС RU.0001.10АЮ64

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы 4 года. Условия хранения соответствуют группе ЖЗ 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 18.11.2013 **ПО** 17.11.2018 **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)