

Кабели силовые гибкие КГВВЭнг(А)-LS

ТУ 3544-014-12350648-16, ГОСТ 24334-80



КОНКОРД

Область применения: кабели гибкие с медными многопроволочными жилами с низким газо-дымовыделением при горении и тлении с поливинилхлоридной изоляцией, поливинилхлоридной оболочкой пониженной горючести, предназначены для фиксированного монтажа силовых цепей, цепей управления и местного освещения на станках и механизмах с учетом объема горючей нагрузки при напряжении до 1000/660В переменного тока частоты 50 Гц.

Описание: кабель гибкий с круглыми многопроволочными медными жилами, сердечник которого представляет собой скрученные изолированные ПВХ-пластиком жилы, имеющие отличительную расцветку. Поверх скрученных изолированных жил наложен наполнитель междужильного пространства из полимерной композиции с улучшенными свойствами по пожаробезопасности, придающий кабелю в сечении круглую форму, и экран из алюмофлекса. Поверх экрана наложена оболочка пониженной горючести из ПВХ пластика.

Для обеспечения разделки кабеля между изоляцией и наполнителем междужильного пространства присутствует слой талька или синтетическая пленка. Все смежные конструктивные элементы кабеля (изоляция, наполнение, оболочка) должны свободно отделяться друг от друга без нарушения их целостности. Токопроводящие жилы имеют конструкцию, соответствующую классу 5 по ГОСТ 22483-2012

Схема расцветки изолированных жил в многожильных кабелях:

2 – голубой, черный;

3 – коричневый, желто-зеленый, голубой;

4 – голубой, черный, коричневый, чёрный;

5 – желто-зеленый, голубой, черный, коричневый, чёрный;

Более 5-и жил без жилы заземления: наружный повив - голубой, коричневый, остальные – черный; внутренние повивы – коричневый, остальные – черный.

- Температура эксплуатации: от минус 50°С до плюс 50°С;
- Температура прокладки и/или перемотки 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: 1,2,3 и 4 по ГОСТ 15150;
- Класс пожарной опасности: П1б.8.2.5.2. ;
- Длительно допустимая температура нагрева жил кабелей не выше 70°С.
-

Конструкция изделия обеспечивает долговременную эксплуатацию при токовых нагрузках не превышающих указанных в п.1.3.6 «Правил устройств электроустановок» (ПУЭ 7-е издание).

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

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.AЮ64.B.01922

Серия RU № 0317034

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции и услуг «Полисерт» АНО по сертификации «Электросерт».
Место нахождения: 129226, Российская Федерация, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, дом 12а.
Место осуществления деятельности: 129110, Российская Федерация, г. Москва, ул. Щепкина, дом 47, стр. 1.
Аттестат аккредитации № RA.RU.10AЮ64 от 21.07.2015. Телефон: (495) 995-10-26.
Адрес электронной почты: info@certif.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Конкорд».
Место нахождения: 214031, Россия, г. Смоленск, ул. Индустриальная д. 9А, здание АКБ 1.
ОГРН: 1026701430623. Телефон: +74812317372. Адрес электронной почты: mail@num.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Конкорд».
Место нахождения: 214031, Россия, г. Смоленск, ул. Индустриальная д. 9А, здание АКБ 1.

ПРОДУКЦИЯ Кабели силовые гибкие с медными многопроволочными жилами, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков, с числом жил из ряда: (1, 2, 3, 4, 5), номинальным сечением от 0,75 мм² до 150 мм² включительно, на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: КГВВ, КГВВЭ, КГВВнг(А), КГВВЭнг(А), КГВВнг(А)-LS, КГВВЭнг(А)-LS, огнестойкие марок: КГВВнг(А)-FRLS, КГВВЭнг(А)-FRLS, изготовленные по ТУ 3544-014-12350648-16.
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8544 49 910 8

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколы испытаний №№ 1/361 от 23.11.2017 г., 2/М2140-ТС, 2/М141-ТС, 2/М142-ТС от 06.12.2017 г., 1/414 от 12.01.2018 г. Испытательный центр «Полиест» АНО по сертификации «Электросерт», аттестат аккредитации № RA.RU.21AД12.
Акт о результатах анализа состояния производства № 1900/АО от 10.11.2017 г. ОС «Полисерт» АНО «Электросерт», аттестат аккредитации № RA.RU.10AЮ64.
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» статья 4. Срок хранения кабелей на открытых площадках - не более двух лет, под навесом - не более пяти лет, в закрытых помещениях - не более десяти лет. Срок службы кабелей – 10 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.01.2018 ПО 25.01.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации
Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович
(инициалы, фамилия)

Трошин Анатолий Васильевич
(инициалы, фамилия)