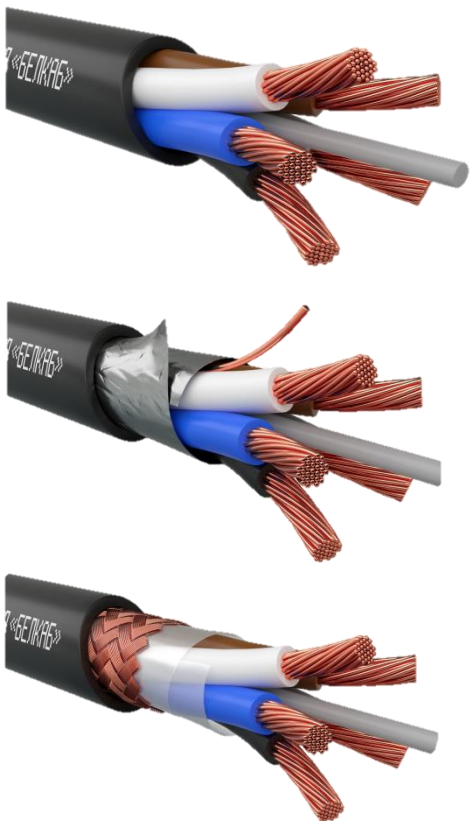


БЕЛКАБ

КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

ООО «Торговый дом «Белкаб»
ИНН/КПП 7728710577/502401001
Московская обл, г Красногорск, ул.
Успенская, д.11, п.1
8 (499) 703 04 07



Кабели контрольные гибкие

**КГВВнг(A)-LS,
КГВВЭнг(A)-LS,
КГВЭВнг(A)-LS.**

ТУ 27.32.13-012-62802081-2022

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Техническая информация

КГВВнг(A)-LS – Кабель контрольный гибкий, не распространяющий горение при групповой прокладке, с низким дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности

КГВВЭнг(A)-LS – Кабель контрольный гибкий, не распространяющий горение при групповой прокладке, с низким дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, с общим экраном из гибкого комбинированного материала на основе алюминиевой фольги с полиэтилентерефталатом

КГВЭВнг(A)-LS – Кабель контрольный гибкий, не распространяющий горение при групповой прокладке, с низким дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, с общим экраном из медных проволок

Конструкция

Токопроводящая жила — многопроволочная из медной проволоки.

Изоляция – поливинилхлоридный пластикат (ПВХ) с пониженным дымо- и газовыделением, не распространяет горение при групповой прокладке;

Изолированные жилы должны быть скручены. Поверх скрученных изолированных жил должна быть наложена лента из полиамидной или полиэтилентерефталатной пленки. Допускается изготовление кабеля без наложения ленты по скрученным жилам при условии сохранения подвижности жил и свободного отделения оболочки от изоляции при разделке кабелей.

Экран – КГВВЭнг(A)-LS - общий экран из алюминиевой фольги, КГВЭВнг(A)-LS – общий экран из медных проволок;

Коэффициент поверхностной плотности оплетки экрана должен быть не менее 70% по проволоке.

Оболочка – поливинилхлоридный пластикат (ПВХ) с пониженным дымо- и газовыделением, не распространяет горение при групповой прокладке;

Технические характеристики

Количество жил – 2, 3, 4, 5, 7, 10, 14, 19.

Номинальное сечение (мм²) – 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4.

Номинальное переменное напряжение до 0,66 кВ частотой до 60 Гц

Номинальное постоянное напряжение – до 1 кВ

Минимальный радиус изгиба 7,5 наружных диаметров

Диапазон рабочих температур –50...+50 °С

Срок службы кабеля – 15 лет.

Применение

Предназначены для присоединения к стационарным электрическим приборам, аппаратам, сборкам электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частоты до 60 Гц или постоянным напряжением до 1000 В.

Указание по эксплуатации

Минимальная строительная длина должна быть не менее 20 м.

Диапазон температур эксплуатации: для стационарной прокладки — от -50°С до +50°С, для нестационарной — 0°С до +50°С.

Кабели должны быть стойкими к воздействию повышенной температуры окружающей среды до 50 °С.

Кабели должны быть стойкими к воздействию пониженной температуры окружающей среды до минус 50 °С.

Кабели должны быть стойкими к воздействию повышенной относительной влажности воздуха до 98 % при температуре окружающей среды до 35 °С.

Кабели в тропическом исполнении должны быть стойкими к воздействию плесневых грибов. Степень биологического обрастания грибами не должна превышать трёх баллов.

Кабели в холодостойком исполнении должны быть стойкими к воздействию пониженной температуры окружающей среды до минус 60 °С.