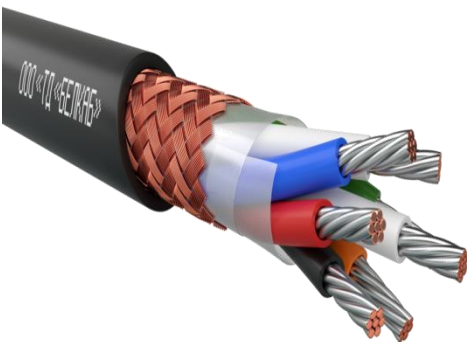
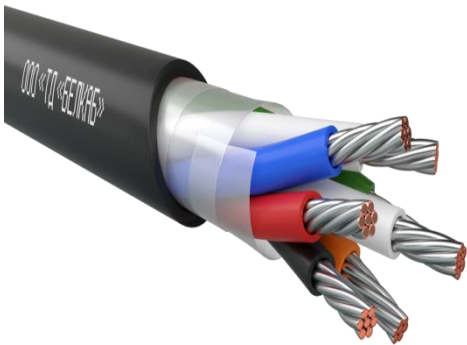


# БЕЛКАБ

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 монтажные

### МКШнг(А)-HF, МКЭШнг(А)-HF

ТУ 3581-001-62802081-2016

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

## Техническая информация

МКШнг(А)-HF – кабель монтажный, многожильный, не содержащий галогенов (Halogen free).

МКЭШнг(А)-HF – кабель монтажный, многожильный, не содержащий галогенов (Halogen free), экранированный.

## Конструкция

Токопроводящая жила — медная проволока, луженая оловянно-свинцовым припоем.

Изоляция – полимерная композиция, не содержащей галогенов (Halogen free), не распространяет горение при групповой прокладке.

Поверх скрученных жил – полиамидная. полиэтилентерефталатная пленка (ПЭТ).

Экран - медная проволока диаметром не более 0,20 мм.

Коэффициент поверхностной плотности экрана не менее 65%.

Оболочка – полимерная композиция, не содержащей галогенов (Halogen free), не распространяет горение при групповой прокладке.

## Технические характеристики

Количество жил – 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 19

Номинальное сечение (мм<sup>2</sup>) – 0,35; 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5.

Радиус изгиба – не менее 5 диаметров кабеля.

Температурный диапазон при эксплуатации - от -50°C до +70°C

Температурный диапазон при прокладке - не ниже -15°C

Номинальное переменное напряжение – до 500 В частотой до 400 Гц.

Номинальное постоянное напряжение – до 750 В.

Сопротивление изоляции при 20°C — 10 Мом\*км.

Срок службы кабеля – 15 лет.

## Применение

Предназначен для фиксированного межприборного монтажа электрических устройств, работающих при номинальном переменном напряжении до 500В частотой до 400Гц или постоянном напряжении до 750В.

## Указание по эксплуатации

Строительная длина неэкранированного кабеля должна быть не менее 60 м, экранированного кабеля — не менее 25 м.

Кабели предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от 223 до 343 К (от минус 50 до плюс 70 °С).

Монтаж кабелей без предварительного нагрева должен производиться при температуре не ниже 258К (минус 15°C).