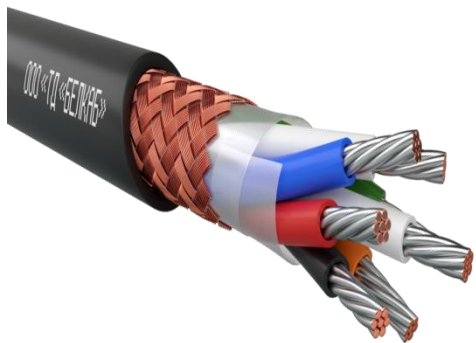
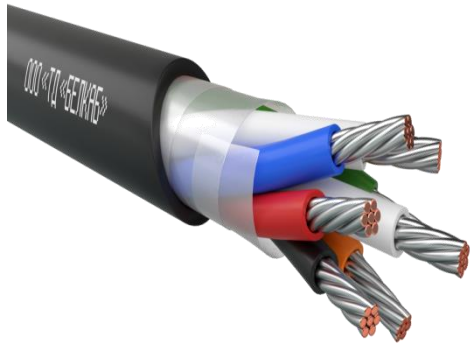


# БЕЛКАБ

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

**МКШ, МКЭШ,  
МКШнг(А), МКЭШнг(А)**

**ТУ 3581-001-62802081-2016**

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

## Техническая информация

МКШ, МКШнг(А) - кабель монтажный, многожильный, с изоляцией и оболочкой из ПВХ.

МКЭШ, МКЭШнг(А) - кабель монтажный, многожильный, экранированный, с изоляцией и оболочкой из ПВХ.

## Конструкция

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

Изоляция — поливинилхлоридный пластикат (ПВХ) с пониженным дымо- и газовыделением.

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

Экран - медная проволока диаметром не более 0,20 мм. Коэффициент поверхностной плотности экрана не менее 65%.

Оболочка — поливинилхлоридный пластикат (ПВХ) с пониженным дымо- и газовыделением.

## Технические характеристики

Количество жил — 2, 3, 4, 5, 7, 10, 14, 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 258 К (минус 15°C).