

КАБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ

МКШ

ГОСТ 10348-80



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

КОНСТРУКЦИЯ

Токопроводящая жила - многопроволочная медная лужёная

Изоляция - из ПВХ пластиката

Оболочка- из ПВХ пластиката

МАРКИ КАБЕЛЕЙ, КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ, ЧИСЛО И НОМИНАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Марка кабеля	Конструктивные особенности	Число жил	Номинальное сечение жил, мм ²	Область применения
МКШ	Кабель монтажный с медными лужеными жилами, с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, с сердечником из жил, в оболочке из поливинилхлоридного	2 -5, 7	0,5-10,75	Кабель монтажный многожильный предназначен для фиксированного межприборного монтажа электрических устройств, работающих при

	пластиката			номинальном переменном напряжении до 500 В частоты до 400 Гц или постоянном напряжении до 750 В. Кабель устойчив к вибрационным нагрузкам, ударам, линейным нагрузкам
--	------------	--	--	--

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ
Номинальное напряжение	500 В частота 400 Гц
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от -50 °С до +50 °С
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного прогрева	-15 °С
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35 °С)	98%
Предельно длительно допустимая температура нагрева жил кабеля	+70 °С
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке:	3 D
Срок службы, не менее	15 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	6 лет с момента ввода в эксплуатацию
Условия хранения кабеля	Условия транспортирования и хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям ОЖ-4 по ГОСТ 15150—69.

НОМЕКЛАТУРА

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Наружный диаметр, мм	Расчетная масса 1 км провода, кг
--	----------------------	----------------------------------

МКШ		
2x0,5	7	44
3x0,5	7,2	48
5x0,5	8,5	70
7x0,5	9,2	90
2x0,75	7,5	55
3x0,75	7,7	60
5x0,75	9,2	88
7x0,75	10	115