

# Кабель МКЭШнг(А)-LS 5x0,75

## Конструкция

1. Пять многопроволочных медных лужёных токопроводящих жил номинальным сечением 0,75 мм<sup>2</sup>, соответствующие 2 или 3 классу.
2. Изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности номинальной толщиной 0,5 мм.
3. Разделительный слой поверх скрученных изолированных жил из полиамидной или полиэтилентерефталатной плёнки. Также допускается его отсутствие.
3. Экран в виде оплётки из медных лужёных проволок.
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности номинальной толщиной 1,0 мм.

## Технические характеристики

Номинальное переменное напряжение	500 В частотой до 400 Гц
Номинальное постоянное напряжение	750 В
Сопротивление изоляции при 20 °С	не менее 10 МОм·км
Сопротивление изоляции при 70 °С	не менее 0,1 МОм·км
Строительная длина	не менее 60 м
Маломеры в партии	не более 10% кусками от 3 м
Допустимая температура нагрева жил	70 °С
Минимальный радиус изгиба	50 мм
Диапазон рабочих температур	−50...+50 °С
Срок службы	не менее 15 лет с даты изготовления

## Массо-габаритные характеристики

Расчетная масса (вес)	94,0 кг/км
Наружный диаметр	9,9 мм
Минимальный барабан	№ 6 — 410 м
Макс. длина в бухте	531 м