

# Кабель МКЭШнг(А)-LS 4x0,75

## Конструкция

1. Четыре многопроволочные медные лужёные токопроводящие жилы номинальным сечением  $0,75 \text{ мм}^2$ , соответствующие 2 или 3 классу.
2. Изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности номинальной толщиной  $0,5 \text{ мм}$ .
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  $1,0 \text{ мм}$ .

## Технические характеристики

Номинальное переменное напряжение	500 В частотой до 400 Гц
Номинальное постоянное напряжение	750 В
Сопротивление изоляции при $20 \text{ }^\circ\text{C}$	не менее $10 \text{ МОм}\cdot\text{км}$
Сопротивление изоляции при $70 \text{ }^\circ\text{C}$	не менее $0,1 \text{ МОм}\cdot\text{км}$
Строительная длина	не менее $60 \text{ м}$
Маломеры в партии	не более $10\%$ кусками от $3 \text{ м}$
Допустимая температура нагрева жил	$70 \text{ }^\circ\text{C}$
Минимальный радиус изгиба	$50 \text{ мм}$
Диапазон рабочих температур	$-50\dots+50 \text{ }^\circ\text{C}$
Срок службы	не менее $15 \text{ лет}$ с даты изготовления

## Массо-габаритные характеристики

Расчетная масса (вес)	$76,1 \text{ кг/км}$
Наружный диаметр	$9,2 \text{ мм}$
Минимальный барабан	№ 6 — $410 \text{ м}$
Макс. длина в бухте	$657 \text{ м}$