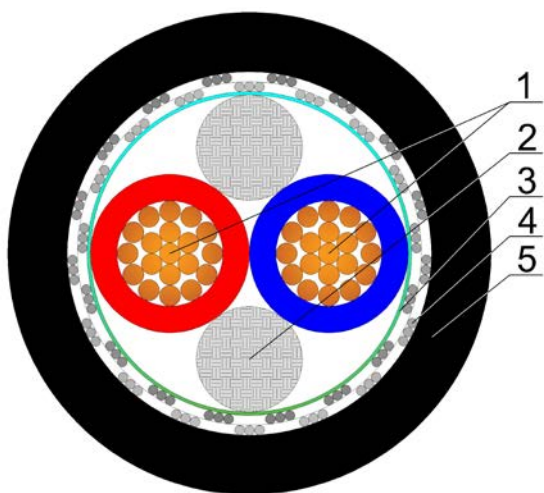




РУСИЧ КСЭ-240нг(А)-LSLTx

Кабель акустический круглый, для стационарного применения, конструкция: **2х4,0 кв.мм**, многожильный медный проводник **55х0,3мм**, диэлектрик проводника из термопластичного полимера не поддерживающий горение, безгалогенный (**нг(А)-LSLTx**), экран - алюминиевый на полиэстровой основе **AL/PT (100%)** + плетеный из луженой меди (**не менее 70%**), емкость **72,4 пФ/м**, сопротивление **4,95 Ом/км**, для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, в зданиях детских дошкольных и образовательных учреждений, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальнях корпусах образовательных учреждений интернатного типа и детских учреждений. ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2. не поддерживающая горение, безгалогенный (**нг(А)-LSLTx**), внешний диаметр **9,9 мм.**, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



1 - Многожильный медный проводник 2х4 кв.мм.(2х55х0,3мм.), не ниже 5 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера в изоляции не поддерживающий горение, безгалогенный; Изолированные жилы покрыты тальком

2 - наполнитель

3 - экран алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%)

4 - экран плетеный из луженой меди (не менее 70%)

5 - наружная оболочка: термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx) черного цвета

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля

КСЭ-240нг(А)-LSLTx

Торговая марка

РУСИЧ

Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	2
Сечение проводника, мм ²	4
Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	55
Диаметр медной нити, мм	0,3
Материал диэлектрика	Термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(A)-LSLTx). Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2.
Материал наружной оболочки	Термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(A)-LSLTx). Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2.
Коэффициент экранирования, %	100
Минимальный радиус изгиба	15 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр кабеля, мм	9,9±0,3
Диаметр изоляции проводника, мм	3,6±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	1±0,15
Диапазон рабочих температур, °C	-40 +70
Минимальные температурные условия для монтажа, °C	-10°C
Среда использования	Внутренняя / внешняя

Материал проводника	OFC бескислородная медь
Погонная емкость, пФ/м	72,4±1,0
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 4,9
Устойчивость к УФ излучению	Да
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	173,1
Упаковка, м	Катушка: 100, 500
ГОСТ 31947-2012	Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Общие технические условия
ТУ	27.32.13-001-0146130847-2024