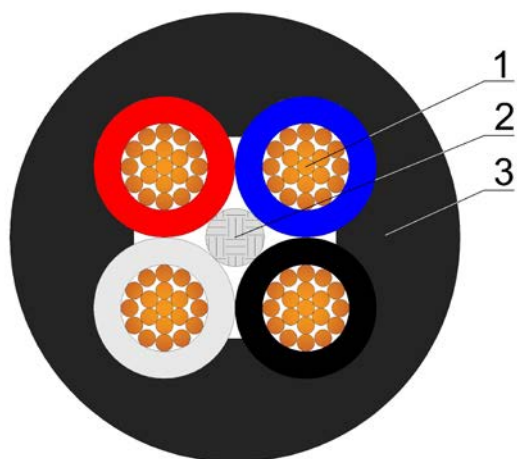




# РУСИЧ КС-410нг(А)-LSLTx

Кабель акустический (спикерный) круглый, для стационарного применения, конструкция: **4x1,0 кв.мм**, многожильный медный проводник **4x30x0,2мм**, диэлектрик проводника из термопластичного полимера не поддерживающий горение, безгалогенный (**нг(А)-LSLTx**), ёмкость **57,0 пФ/м**, сопротивление **19,5 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**), от - 40° С до 70° С, внешний диаметр **6,9 мм. ± 0,3 мм.**, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



- 1 - Многожильный медный проводник 4x1,0 кв.мм.(4x30x0,2мм.), не ниже 5 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера в изоляции не поддерживающий горение, безгалогенный; Изолированные жилы покрыты тальком.
- 2 - Центральный элемент: полимерный усилитель.
- 3 - наружная оболочка: термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx) черного цвета.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля	КС-410нг(А)-LSLTx
Торговая марка	РУСИЧ
Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	4

Сечение проводника, мм <sup>2</sup>	1.0
Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	30
Диаметр медной нити, мм	0.2
Материал наружной оболочки	Термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx). Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2.
Минимальный радиус изгиба	15 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр кабеля, мм	6.9±0,3
Диаметр изоляции проводника, мм	2,1±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	0,90±0,15
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +70
Минимальные температурные условия для монтажа, °C	-10
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 19,5
Устойчивость к УФ излучению	Да
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	85,6
Упаковка, м	Катушка: 100, 500, 1000

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