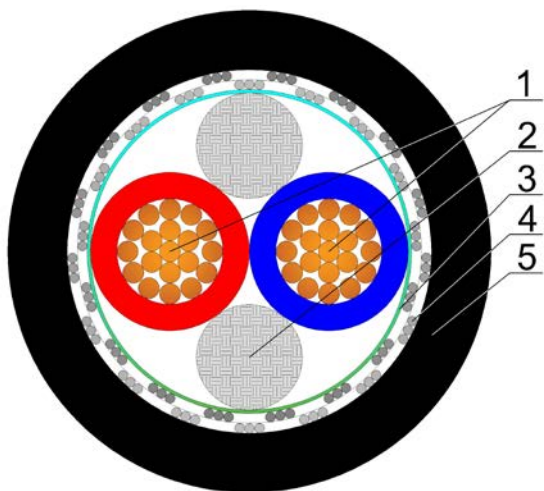




РУСИЧ КСЭ-240нг(А)-HF

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 (**LSZH**), 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, во внутренних электрических установках, а также в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе multifunctional высотных зданиях и зданиях-комплексах. ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П16.8.1.2.1. не поддерживающая горение, безгалогенный (**FRNC-C/LSZH**), 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 проводника из термопластичного полимера не поддерживающий горение, безгалогенный (LSZH); 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 - внешняя оболочка: термопластичный полимер не распространяющий горение, безгалогенный (FRNC-C/LSZH), черного цвета

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля

КС-240нг(А)-HF

Торговая марка

РУСИЧ

Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	2
Сечение проводника, мм ²	4
Тип проводника	Многожильный
Коэффициент экранирования, %	100
Количество медных нитей в проводнике, шт	55
Диаметр медной нити, мм	0,3
Материал наружной оболочки	Термопластичный полимер не распространяющий горение, безгалогенный (FRNC-C/LSZH, Класс пожарной безопасности - П16.8.1.2.1.).
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
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