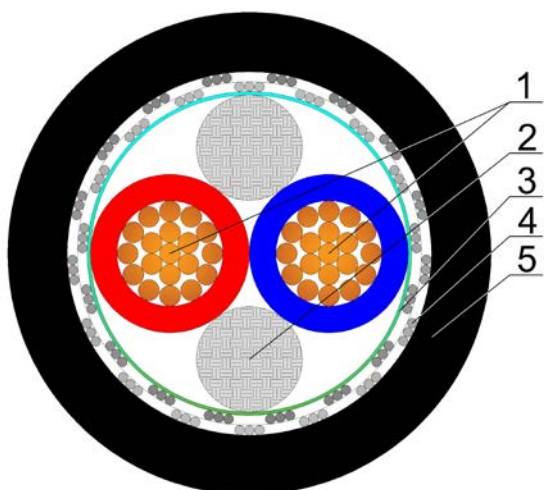




РУСИЧ КСЭ-215нг(А)-HF

Кабель акустический круглый, для стационарного применения, конструкция: **2х1,5 кв.мм**, многожильный медный проводник **26х0,25мм**, 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 **60 пФ/м**, сопротивление **13,3 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 многофункциональных высотных зданиях и зданиях-комплексов. ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П1 6.8.1.2.1. не поддерживающая горение, безгалогенный (**FRNC-C/LSZH**), внешний диаметр **7,3 мм**, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



1 - Многожильный медный проводник 2х1,5 кв.мм (2х26х0,25мм.), 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

КСЭ-215нг(А)-HF

Торговая марка

РУСИЧ

Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	2
Сечение проводника, мм ²	1,5
Тип проводника	Многожильный
Коэффициент экранирования, %	100
Количество медных нитей в проводнике, шт	26
Диаметр медной нити, мм	0,25
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	7,3±0,3
Диаметр изоляции проводника, мм	2,4±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	0,90±0,15
Диапазон рабочих температур, °C	-40 °C +70 °C
Минимальные температурные условия для монтажа, °C	-10
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 13,3
Устойчивость к УФ излучению	Да

Погонная емкость, пФ/м	60,0±1,0
Волновое сопротивление, Ом	82
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	89,3
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