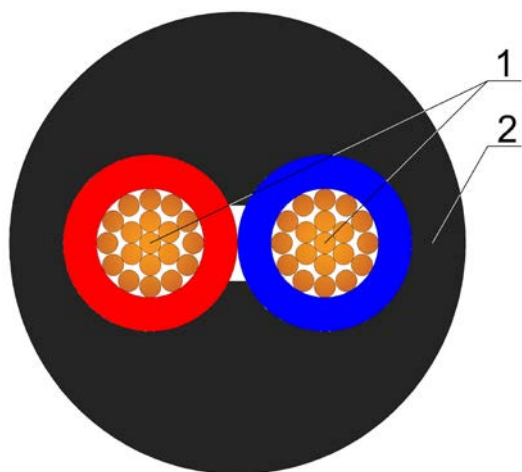




РУСИЧ КС-2100нг(А)-НФ

Кабель акустический (спикерный) круглый, для стационарного применения, конструкция: **2x10,0 кв.мм**, многожильный медный проводник **2x77x0,4мм**, диэлектрик проводника из термопластичного полимера не поддерживающий горение, безгалогенный (**LSZH**), ёмкость **85,2 пФ/м**, сопротивление **1,91 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 - П16.8.1.2.1. не поддерживающая горение, безгалогенный (**FRNC-C/LSZH**), от - 40° С до 70° С, внешний диаметр **14,0 мм. ± 0,3 мм.**, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



- 1 - Многожильный медный проводник 2x10 кв.мм.(2x77x0,4мм.), не ниже 5 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик проводника из термопластичного полимера не поддерживающий горение, безгалогенный (LSZH), в изоляции; Изолированные жилы покрыты тальком.
- 2 - Внешняя оболочка: термопластичный полимер не распространяющий горение, безгалогенный(FRNC-C/LSZH), черного цвета

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля	КС-2100нг(А)-НФ
Торговая марка	РУСИЧ
Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	2
Сечение проводника, мм ²	10

Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	77
Диаметр медной нити, мм	0,4
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	14±0,3
Диаметр изоляции проводника, мм	5,6±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	1,4±0,15
Диапазон рабочих температур, °С	-40 +70
Минимальные температурные условия для монтажа, °С	-10
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Погонная емкость, пФ/м	82,5±1,0
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 1,9
Волновое сопротивление, Ом	58,2
Устойчивость к УФ излучению	Да
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	325,6
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