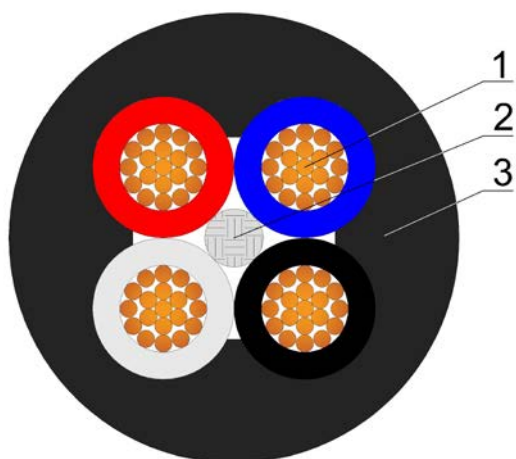




РУСИЧ КС-4100нг(А)-НФ

Кабель акустический (спикерный) круглый, для стационарного применения, конструкция: **4x10,0 кв.мм**, многожильный медный проводник **4x77x0,4мм**, диэлектрик проводника из термопластичного полимера с низким содержанием галогенов (**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 зданий и зданиях-комплексов. Класс пожарной безопасности - П16.8.1.2.1. Оболочка не поддерживающая горение, безгалогенный (**FRNC-C/LSZH**), от - 40° С до 70° С, внешний диаметр **16,3 мм.±0,3мм.**, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



- 1 - Многожильный медный проводник 4x10 кв.мм.(77x0,4мм.), не ниже 5 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера в изоляции не поддерживающий горение, безгалогенный (LSZH);
Изолированные жилы покрыты тальком.
- 2 - Центральный элемент: полимерный усилитель.
- 3 - Внешняя оболочка: термопластичный полимер не распространяющий горение, безгалогенный(FRNC-C/LSZH), черного цвета

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля	КС-4100нг(А)-НФ
Торговая марка	РУСИЧ
Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	4

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	16,3±0,3
Диаметр изоляции проводника, мм	5,6±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	1,4±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 1,9
Устойчивость к УФ излучению	Да
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	566,9
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