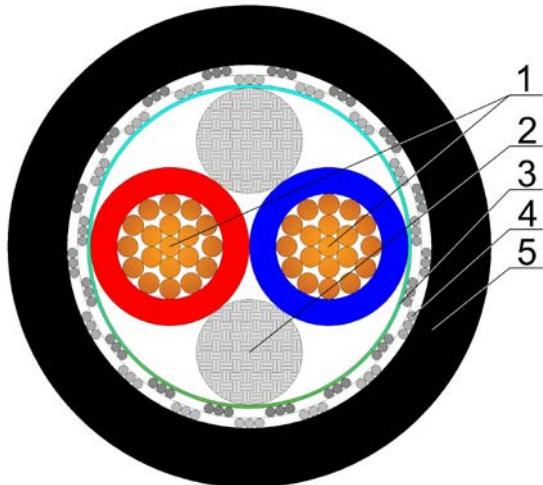




# РУСИЧ КСЭ-225

Кабель акустический (спикерный) круглый, для турowego и стационарного применения, конструкция: **2x2,5 кв.мм**, многожильный медный проводник **2x47x0,25 мм**, диэлектрик проводника - полимерное покрытие, экран - алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%) + плетеный из луженой меди (не менее 70%), сопротивление **7,98 Ом/км**, оболочка из термопластичного полимера, от - 40° С до 70° С, внешний диаметр **8,5 мм.±0,3мм.**, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



1 - Многожильный медный проводник 2x2,5 кв.мм (2x47x0,25мм.), не ниже 5 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера в изоляции;  
Изолированные жилы покрыты тальком.

2 - заполнитель

3 - экран алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%)

4 - экран плетеный из луженой меди (не менее 70%)

5 - наружная оболочка из термопластичного полимера. Цвет оболочки – черный

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля	КСЭ-225
Торговая марка	РУСИЧ
Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Акустический
Количество внутренних проводников (аудио), шт	2

Сечение проводника, мм <sup>2</sup>	2,5
Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	47
Диаметр медной нити, мм	0.25
Материал наружней оболочки	Термопластичный полимер
Коэффициент экранирования, %	100
Диаметр кабеля, мм	8,5±0,3
Минимальный радиус изгиба	6 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр изоляции проводника, мм	3,0±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	0,90±0,15
Диапазон рабочих температур, °C	-40 +70
Минимальные температурные условия для монтажа, °C	-15
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Погонная емкость, пФ/м	69,5±1,0
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 7,9
Волновое сопротивление, Ом	71
Устойчивость к УФ излучению	Да
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	107,4
Упаковка, м	Катушка: 100, 500, 1000

ГОСТ 31947-2012

ТУ

Провода и кабели для  
электрических установок на  
номинальное напряжение до  
450/750 В включительно.  
Общие технические условия

27.32.13-001-0146130847-2024