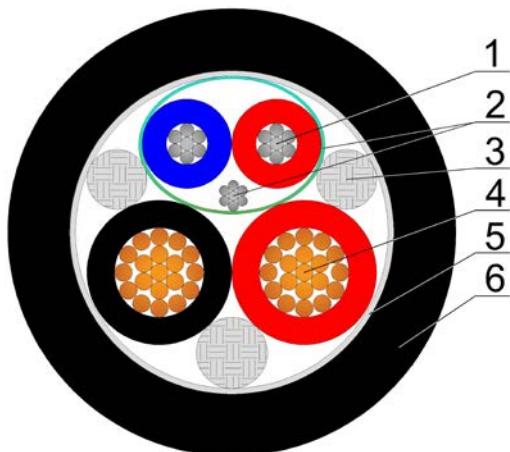




# РУСИЧ ККЦЭ-12022

Комбинированный кабель для передачи сигналов 110 Ом, цифровых сигналов Аудио (AES/EBU) / Управления (DMX) и Питания Аудио/Управления (RS485), Возможно использование в качестве акустического гибридного кабеля, идеальный кабель для использования с акустическими системами MEYER SOUND. Конструкция: сигналов Аудио (AES/EBU) / Управления (DMX) - многожильная луженая бескислородная медь (OFC), 1x2x0,22 мм<sup>2</sup>(2x7x0,2 мм), экран - алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%) + дренажный медный луженый проводник; Питание: многожильная луженая бескислородная медь (OFC) 2x1,0 мм<sup>2</sup>(2x30x0,2 мм), рабочее напряжение жил питания до 220В. Внешняя оболочка - Термопластичный полимер, t (-40°С +70°С), внеш. диаметр: 6,7 мм±0,3мм, устойчив к УФ, цвет: Чёрный. **Сделано в России**



- 1 - Многожильный медный проводник 2x0.22 мм<sup>2</sup> (2x7x0,2 мм), не ниже 4 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера;  
Изолированные жилы покрыты тальком;
- 2 - Алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%)+ многожильная дренажная жила из луженой меди
- 3 - Заполнители
- 4 - Многожильный медный проводник 2x1,0 мм<sup>2</sup> (2x30x0,2 мм)
- 5 - Обмотка лентой из нетканого материала или ПЭТ-Э
- 6 - Наружная оболочка из термопластичного полимера.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля

ККЦЭ-12022

Торговая марка

РУСИЧ

Страна Производства

Россия

Категория кабеля	Комбинированный кабель
Тип сигнала	AES/EBU и DMX 512/(RS485)
Количество внутренних проводников , шт	4
Сечение проводника, мм <sup>2</sup>	2x0,22 , 2x1,0
Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	7, 30
Диаметр медной нити, мм	0,2
Материал наружней оболочки	термопластичный полимер
Номинальный наружный диаметр, мм	6,7±0,3
Минимальный радиус изгиба	10 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр изоляции проводника, мм	1,3±0,1 , 2,1±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	0,8±0,2
Диапазон рабочих температур, °C	от - 40 до +70 °C
Минимальные температурные условия для монтажа, °C	-15 °C
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Расчетное волновое сопротивление, Ом	110±7
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	91,7 Ом/км , 20,4 Ом/км
Устойчивость к УФ излучению	Да
Экран	Алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%) + дренажный медный луженый проводник
Вариант исполнения	Круглый

Масса, кг/км	58,9
Упаковка, м	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 - 002 - 0146130847 - 2024