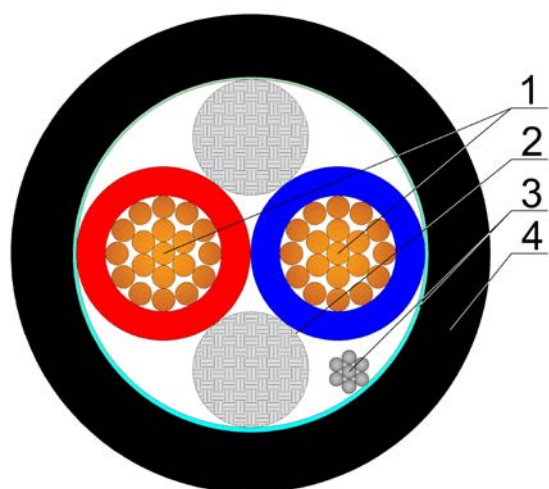


# **РУСИЧ МКФ-2022нг(A)-LSLTx**

Кабель микрофонный, прочный на разрыв, структура: проводник - многожильная луженая бескислородная медь (OFC),  $2 \times 0,22 \text{ мм}^2$  ( $2 \times 7 \times 0,2 \text{ мм}$ ), сопротивление 89,1 Ом/км, экран алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%) + многожильная дренажная жила из луженой меди, для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, в зданиях детских дошкольных и образовательных учреждений, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальнях корпусах образовательных учреждений интернатного типа и детских учреждений. ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2. не поддерживающая горение, безгалогенный (**нг(A)-LSLTx**), t (-40°C +70°C), внеш. диаметр **4,5 мм ± 0,3 мм**, устойчив к УФ, Цвет: Чёрный. **Сделано в России**



- 1 - Многожильный медный проводник  $2 \times 0,22 \text{ мм}^2$  ( $7 \times 0,2 \text{ мм}$ ), не ниже 4 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера в изоляции не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(A)-LSLTx); Изолированные жилы покрыты тальком;
- 2 - Заполнитель;
- 3 - Многожильная дренажная жила из луженой меди + экран алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%);
- 4 - Наружная оболочка: термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(A)-LSLTx) черного цвета

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля	МКФ-2022нг(A)-LSLTx
Торговая марка	РУСИЧ
Страна Производства	Россия
Категория кабеля	Микрофонный

Количество внутренних проводников (аудио), шт	2
Сечение проводника, мм <sup>2</sup>	0,22
Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	7
Диаметр медной нити, мм	0,2
Материал наружной оболочки	Безгалогенный (нг(А)-LSLTx), ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2.
Минимальный радиус изгиба	10 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр кабеля, мм	4,5±0,3
Диаметр изоляции проводника, мм	1,4±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	0,80±0,15
Диапазон рабочих температур, °C	-40 +70
Минимальные температурные условия для монтажа, °C	-10
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 89,1
Устойчивость к УФ излучению	Да
Экранирование	Многожильная дренажная жила из луженой меди + экран алюминиевый на полиэфирной основе AL/PT (100%)
Вариант исполнения	круглый

Масса, г/м	30,9
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 - 003 - 0146130847 - 2024