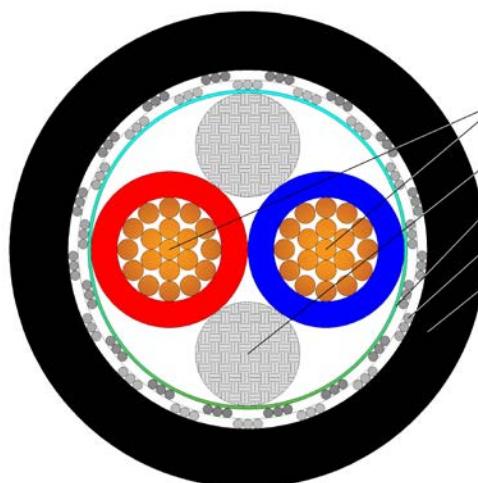


РУСИЧ РУСИЧ КЦЭ-2022нг(А)-LSLTx

Кабель цифровой DMX-512, AES/EBU, 110 Ом, передача сигналов на большие расстояния без потерь, стационарного применения, конструкция: проводник - многожильная луженая бескислородная медь (OFC), 2x0,22 кв.мм (2x7x0,2 мм), диэлектрик проводника - полимерное покрытие, экран - алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%) + плетеный, луженая медь (95%), круглый, для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, в зданиях детских дошкольных и образовательных учреждений, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальных корпусах образовательных учреждений интернатного типа и детских учреждений. ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П16.8.2.1.2.не поддерживающая горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx), t (-40°C +70°C), внешний диаметр 5,0 мм. ±0,3 мм, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный.

Сделано в России



- 1 - Многожильный медный проводник 2х0.22мм² (2x7x0,2 мм), не ниже 4 класса гибкости по ГОСТ 22483, диэлектрик из термопластичного полимера в изоляции не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx); Изолированные жилы покрыты тальком.
- 2 - Заполнитель;
- 3 - Алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%).
- 4 - Плетеный луженая медь (95%).
- 5 - Наружная оболочка: термопластичный полимер не поддерживающий горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx) черного цвета

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка кабеля

КЦЭ-2022нг(А)-LSLTx

Торговая марка

РУСИЧ

Страна Производства

Россия

Категория кабеля	DMX
Тип сигнала	AES/EBU и DMX 512/(RS485)
Количество внутренних проводников , шт	2
Сечение проводника, мм^2	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.
Номинальный наружный диаметр, мм	5,0 $\text{мм} \pm 0,3$
Минимальный радиус изгиба	15 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр изоляции проводника, мм	1,3 $\pm 0,1$
Номинальная толщина оболочки, мм	0,80 $\pm 0,15$
Диапазон рабочих температур, $^{\circ}\text{C}$	-40 +70
Минимальные температурные условия для монтажа, $^{\circ}\text{C}$	-15
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Расчетное волновое сопротивление, Ом	110 ± 7
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 91,7
Устойчивость к УФ излучению	Да
Экран	Алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%)

Экран	плетеный луженая медь (95%)
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	35,1
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	27.32.13-002-0146130847-2024