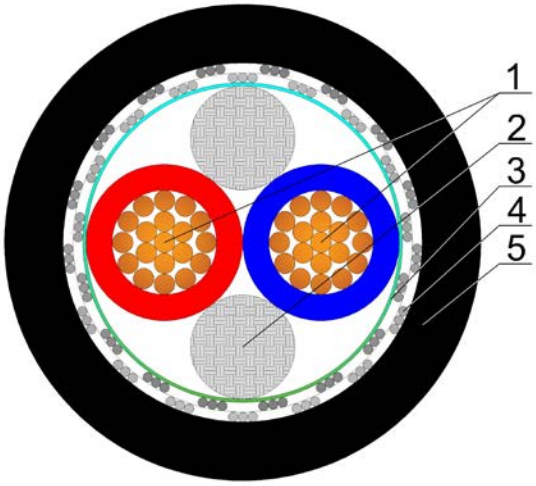
РУСИЧ КЦЭ-2035нг(А)-LSLTx

Кабель цифровой DMX-512, AES/EBU 110 Ом, для стационарного применения, конструкция: проводник - многожильная луженая бескислородная медь (OFC), 2х0,35 кв.мм (2х19х0,15 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, во внутренних электрических установках, а также в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе многофункциональных высотных зданиях и зданиях-комплексов. ГОСТ 31565 - Класс пожарной безопасности - П1б.8.2.1.2.не поддерживающая горение, безгалогенный (нг(А)-LSLTx), t (-40°С +70°С), внеш. диаметр - 5,7 мм. ±0,3 мм, устойчив к УФ, цвет кабеля: черный. **Сделано в России**



1 - Многожильный медный проводник 2х0.35мм² (2х19х0,15 мм), не ниже 5 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-2035нг(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, мм²	0,35
Тип проводника	Многожильный
Количество медных нитей в проводнике, шт	19
Диаметр медной нити, мм	0,15
Материал наружней оболочки	Безгалогенный (нг(А)-LSLTx), ГОСТ 31565, Класс пожарной безопасности - П1б.8.2.1.2.
Номинальный наружный диаметр, мм	5,7 мм±0,3
Минимальный радиус изгиба	15 внешних диаметров кабеля (Dh)
Диаметр изоляции проводника, мм	1,6±0,1
Номинальная толщина оболочки, мм	0,80±0,15
Диапазон рабочих температур, °С	-40 +70
Минимальные температурные условия для монтажа, °С	-10
Среда использования	Внутренняя / внешняя
Материал проводника	OFC бескислородная медь
Расчетное волновое сопротивление, Ом	110±7
Электрическое сопротивление проводника, Ом/км	не более 60,0
Устойчивость к УФ излучению	Да
Экран	Алюминиевый на полиэстровой основе AL/PT (100%)

Экран	плетеный луженая медь (95%)
Вариант исполнения	круглый
Масса, г/м	51,2
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