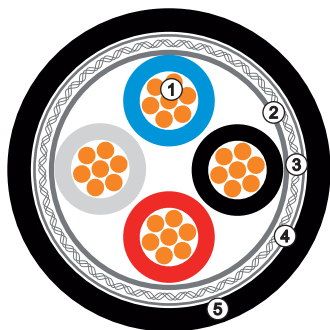




## СПЕЦИФИКАЦИЯ ТУ 27.32.13-018-13390563-2022

### HybroAudio КВВЭнг(А)-LSLTx 4x

Для стационарного применения в сооружениях с массовым пребыванием людей



1. Луженная медная жила в изоляции из термопластичного полимера
2. Обмотка лентой
3. Экран из медных луженных проволок
4. Обмотка лавсановой лентой
5. Оболочка из термопластичного полимера

#### ОПИСАНИЕ

Качественный и надежный акустический кабель российского производства из российских материалов с низким дымо- газовыделением, не распространяющих и не поддерживающий горение с низкой токсичностью продуктов горения ГОСТ 31565.

Проводники изготовлены из чистой электротехнической меди ТПЖ не менее 5 класса гибкости.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА



Низкая токсичность продуктов горения



Низкое электрическое сопротивление



Чистая электротехническая медь



Не поддерживает горение

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



Термостойкость:  
от -40° С до +70° С



Номинальное напряжение до:  
220V AC / 700V DC



Минимальный радиус изгиба  
при неподвижном применении: 10 D



ТПЖ не менее 5 класса гибкости  
по ГОСТ 22483

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен 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.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

Монтаж проводов без предварительного подогрева должен производиться при температуре не ниже -15°С. Кабель легко разделяется при монтаже, за счет применения специального состава между слоями изоляции.

Соответствует требованиям:

- Класс пожарной безопасности П16.8.2.1.2.
- ТРТС 004/2011. О безопасности низковольтного оборудования.
- ГОСТ 31565. Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности.
- ГОСТ 12.2.007.14075. Система стандартов безопасности труда. Кабели и кабельная арматура.
- ГОСТ 15150. Условия хранения продукции.

#### МАССО-ГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Количество жил и сечение, мм <sup>2</sup>	Диаметр, мм	Масса, кг/км	Эл. сопротивление ТПЖ, не более Ом/км по ГОСТ 22483	Емкость жила-жила, pF/м	Емкость жила-экран, pF/м
2x0,22	5,4	46,5	91,7	49,9	136,0
2x0,35	5,8	52,1	60,0	53,7	150,0
2x0,5	6,2	54,8	40,1	56,8	161,5