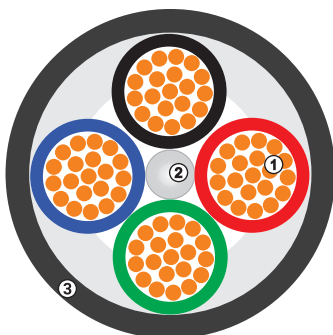




## СПЕЦИФИКАЦИЯ ТУ 27.32.13-018-13390563-2022

### HybroAudio КВВнг(A)-LSLTx 4x

Для стационарного применения в сооружениях с массовым пребыванием людей



1. Медная жила в изоляции из термопластичного полимера
2. Заполнитель
3. Оболочка из термопластичного компаунда

\* Допускается изготовление без использования заполнителя

#### 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	Радиус изгиба, мм
4x1,0	6,9	90,0	19,50	69
4x1,5	7,6	112,2	13,30	76
4x2,5	9,1	162,8	7,98	91
4x4,0	11,2	263,4	4,95	112
4x6,0	13,1	380,3	3,30	131
4x10,0	16,4	587,9	1,91	164