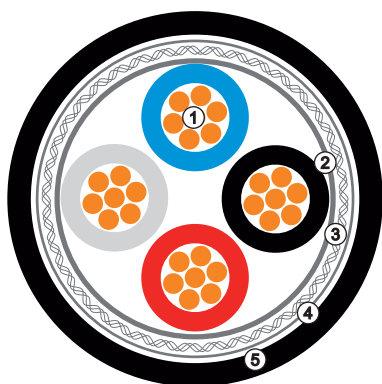




## СПЕЦИФИКАЦИЯ ТУ 27.32.13-018-13390563-2022

### HybroAudio КВТЭ-4х

Симметричный микрофонный кабель



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

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Качественный и надежный микрофонный кабель, производится из российских материалов. Идеально подходит для внутрирэковой коммутации. Используется в профессиональных вещательных системах. Обладает высокой устойчивостью к электромагнитным помехам и физическому воздействию.

Проводники изготовлены из чистой электротехнической меди. Внешняя оболочка и изоляция проводников – из термопластичного полимера повышенной гибкости

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная гибкость
- Низкое электрическое сопротивление
- Чистая электротехническая медь
- Защита от электромагнитных помех

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Термостойкость: от -40° С до +70° С
- Номинальное напряжение: 220V AC / 700V DC
- Минимальный радиус изгиба при неподвижном применении: 10 D
- ТПЖ 4 класса гибкости по ГОСТ 22483

Возможно изготовление с применением водоблокирующих элементов

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется в профессиональных вещательных системах. Низкое электрическое сопротивление позволяет точно и чисто передавать аудиосигнал.

- Профессиональные вещательные системы
- Внутрирэковая коммутация
- Студии звукозаписи
- Концертные, выставочные площадки
- Конференц-залы
- Театры

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

Монтаж проводов без предварительного подогрева должен производиться при температуре не ниже -15°С.

Соответствует требованиям:  
- ТРТС 004/2011. О безопасности низковольтного оборудования.  
- 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/m	Емкость жила-экран, pF/m
4x0,22	6,4	56,2	91,7	35,0-37	127,2
4x0,35	6,9	69,7	60,0	37-39	140,6