



DT 6008/32 Цифровой передатчик



Цифровой передатчик DT 6008 – это центральный модулирующий блок в ИК системе распределения каналов. Он принимает аудио сигналы от модуля аналоговых выходов АО 6004/8. DT 6008 модулирует эти сигналы в несущие.

Эти цифровые несущие передаются напрямую на ИК излучатель RA60xx, расположенных в комнате для беспроводного распределения ИК сигналов в приемники DR 60xx.

Цифровая ИК система синхронного перевода DIS – это превосходный выбор для организации конференций, конгрессов с синхронным переводом. Также возможна передача аудиосигналов различного качества, к примеру, там где необходимо высшее качество, музеи, кинотеатры.

ИК система распределения каналов DIS может передавать сигналы в различном качестве:

- Моно, стандартного качества, максимум 32 канала
- Моно, высшего качества, максимум 16 каналов
- Stereo, стандартного качества, максимум 16 каналов
- Stereo, высшего качества, максимум 8 каналов

Режим стандартного качества использует меньшую полосу частот и может быть использован для передачи голоса. Для передачи музыки используется качество близкое к CD

Особенности DT 6008/32:

- Обработка максимум 8 или 32 каналов/языков
- Может быть использован совместно с системой DCS6000
- Автоматическая передача сигнала аварийного оповещения на все каналы
- Передача дополнительного сигнала во все каналы, к примеру, музыки во время перерыва
- Гибкая конфигурация каналов и качества их передачи для оптимальной передачи
- Регулируемая чувствительность для каждого входа
- Тестовый режим, передающий различные тестовые сигналы для проверки каналов
- Режим «подчинения» для подключения с другими передатчиками, позволяющий поддерживать передачу в несколько залов
- Встроенный мини-ИК излучатель для мониторинга
- Индикация статуса подключения излучателей
- Настройка передатчика и системы в целом при помощи ЖК экрана и одной кнопки
- Каждому передатчику может быть назначено уникальное имя для упрощенной идентификации в многозальной системе
- Каждому каналу может быть назначено уникальное имя
- Возможность установки в 19” стойку или на стол

DT6008/32 возможна индивидуальная настройка для каждого из 8 или 32 каналов

Система DCS 6000 отвечает всем необходимым стандартам для конференц-связи.



Технические особенности

Контроль:

ЖК экран 2x16 символов для статуса и программирования

Кнопка управления и контроля

Кнопка включения/выключения питания

Разъемы:

Разъемы для подключения кабеля питания

8 или 32 RCA для подачи входных ассиметричных сигналов

2 XLR входа подачи базового канала или экстренных сообщений

1 терминальный блок для подачи сигналов экстренного оповещения

Один разъем BNC для подключения ВЧ сигналов от другого передатчика

6 разъемов BNC для подключения до 30 ИК излучателей на выход

Общее:

Потребление питания макс. 55 Вт

Потребление питания в режиме ожидания 29 Вт

Наряжение: 100-240 В, 50-60Гц

Температура хранения 5-40 С

Вес: 4 кг

Размеры (ВхШХГ):

425(483)x87x317(357) мм

В скобках указаны размеры с учетом креплений в 19" стойку

Электрические характеристики:

Ассиметричные аудиовходы -6 +6 дБ

Симметричные аудиовходы +6 + 18 дБ

Аварийный вход

Сопrotивление входа на наушников от 32Ом до 2кОм

ВЧ вход: 1В, 75Ом

ВЧ выход: 1В, 75Ом

Аудиохарактеристики:

Частотный диапазон

20 Гц – 10 кГц Стандартное качество

20 Гц – 20 кГц Высшее качество

Отношение сигнал/шум >80дБ