

Многофункциональное аналоговое настольное переговорное устройство MTSA

Многофункциональное аналоговое переговорное устройство MTSA предназначено для использования в цифровых диспетчерских системах MDK и DCP фирмы Neumann Elektronik.

Основные характеристики и функции

Устройство MTSA позволяет:

- устанавливать прямые симплексные разговорные соединения
- делать объявления по громкой связи
- делать групповые вызовы

Особенностью этого переговорного устройства является возможность его индивидуального программирования и наращивания в соответствии с требованиями заказчиков, что делает возможным создание на его базе центральных пультов управления при реализации селекторной, оперативно-диспетчерской, поисковой громкоговорящей и экстренной связи на объектах промышленности и транспорта.



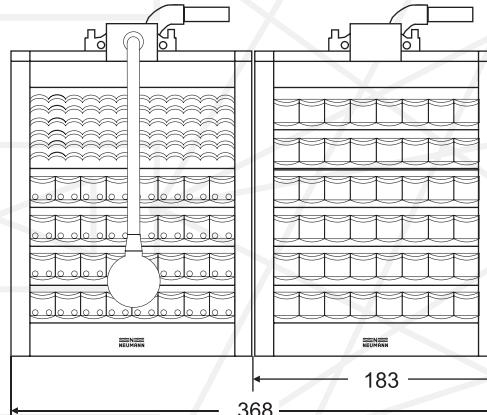
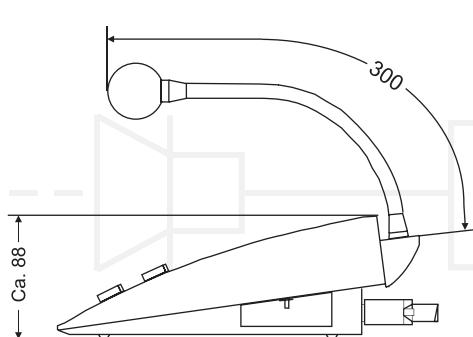
Конструкция

Аналоговое переговорное устройство MTSA имеет:

- ударопрочный пластиковый корпус серого цвета
- микроконтроллер для управления MTSA
- клавиши особой формы которые изнутри подсвечиваются двумя светодиодами, что позволяет хорошо видеть надписи внутри клавиш даже под острым углом. Каждая клавиша может быть запрограммирована для вызова одного абонента, группы абонентов.

- встроенный громкоговоритель
- электретный микрофон, смонтированный на гибком кронштейне с применением противосъемного крепления
- независимый аналоговый вход для прослушивания радиоканала, что позволяет через динамик MTSA в фоновом режиме транслировать радиопереговоры (оциально).

В случае необходимости, к устройству MTSA может быть подключен внешний громкоговоритель.



Количество клавиш в MTSA может гибко наращиваться установкой дополнительных модулей или установкой клавишных планок. Для этого в пустые слоты устанавливаются клавишные планки по восемь клавиш каждая. Для увеличения числа клавиш к основному корпусу устройства MTSA прикрепляются дополнительные 48-клавишные корпуса. Основной и дополнительные корпуса переговорного устройства подключаются отдельными кабелями через шлейф. Максимальное количество клавиш переговорного устройства - 80 штук.

Варианты комплектации переговорных устройств

- 1.750.3 - Переговорное устройство MTSA, 8 клавиш в основном корпусе
- 1.751.4 - Переговорное устройство MTSA, 16 клавиш в основном корпусе
- 1.754.7 - Дополнительный корпус, 16 клавиш, соединительный кабель
- 1.755.8 - Дополнительный корпус, 32 клавиши
- 1.756.9 - Дополнительный корпус, 48 клавиш
- 1.759.2 - Переговорное устройство MTSA, 80 клавиш в основном и дополнительном корпусах

Технические характеристики

Рабочее напряжение	24... 60 В
Ток покоя	30... 38 мА
Макс. потребление тока	82... 135 мА
Номинальная мощность усилителя громкоговорителя	1Вт
Полоса рабочих частот	300 Гц - 7 кГц
Диапазон рабочих температур	0°... +50° С при о.в. 5... 95%
Класс защиты по DIN40050	IP50
Интерфейс подключения	Аналоговый, до 4 км.
Масса	1,1 - 1,9 кг

