

Промышленная внутренняя связь



Интеллектуальная промышленная внутренняя связь

**Многофункциональное оборудование связи
для профессионального использования**

Профессиональная внутренняя связь предназначена для удобной двусторонней двухсторонней голосовой связи по стандартной сети LAN и VoIP. Является оптимизированной для наружного и внутреннего использования в сложных промышленных условиях. Прочная конструкция из нержавеющей стали с высокой степенью защиты IP, простота эксплуатации даже в рабочих перчатках, авторизация операторов по RFID и автоматическое регулирование громкости с подавлением фоновых шумов обеспечивают бесперебойную работу как в стандартных, так и в чрезвычайных ситуациях.

Внутренняя связь позволяет также осуществлять локальное или дистанционное управление различным оборудованием (воротами, вентиляцией или технологическими устройствами) по бинарным входам и выходам, и создание сетей связи с центром управления или между центрами управления.

Версии

Промышленная внутренняя связь – двухкнопочная

- 2 прочные программируемые кнопки (начало связи, завершение связи, сообщение о чрезвычайном событии в центр управления, активация предварительно заданной функции)
- Возможность обозначения назначения кнопок
- Повышение безопасности оборудования с помощью дополнительного модуля авторизации операторов по RFID



Промышленная внутренняя связь – восьмикнопочная

- 8 прочных программируемых кнопок для управления множеством функций оборудования(например управление внешними устройствами)
- Возможность обозначения назначения кнопок
- Возможность конференцсвязи между несколькими участниками

Область использования



промышленные
помещения



пожарные
части



порты



тунNELи



автомагистрали

Ключевые особенности

Интеллектуальная промышленная связь для истинных профессионалов

- Простое обслуживание
- Двухсторонняя голосовая связь между заранее определенными участниками, внутренняя и наружная, на короткие и долгие расстояния(благодаря сети LAN)
- Полная совместимость с остальным оборудованием от компании Telegrafia a. s.
- Возможность использовать для прямой трансляции голоса на внешнюю и наружную системы оповещения в промышленном ареале
- Активация сирен и других устройств для звукового и светового оповещения
- Запуск автоматизированных систем массово уведомления лиц
- Программируемая реакция на импульсы из окружающей среды(т.н. автоматическая активация вытяжки на основе данных от датчиков концентрации опасных газов)
- Управление локальным или удаленным оборудованием(например предоставление доступа к отгороженным пространствам по RFID)

Ключевые особенности

Прочность и надежность

- Прочная конструкция из нержавеющей стали
- Стойкость против влажности, высокой температуры и грязи
- Антивандальные кнопки
- Высокий уровень IP-защиты

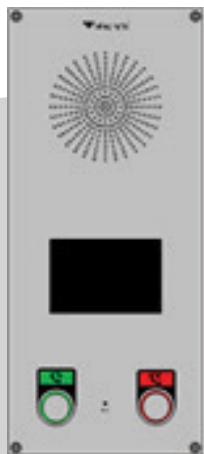
Современная связь

- Интегрируемость в VoIP сети
- Возможность интеграции в системы оповещения и центры управления
- Управление локальными или удаленными устройствами с помощью встроенных бинарных входов и выходов, например открывание дверей или включение светового сигнализационного оборудования

Производительность и безопасность

- Мощный встроенный, водонепроницаемый динамик
- Разборчивая коммуникация между пользователями, даже в очень шумных помещениях (автоматическое регулирование громкости)
- Возможность оснащения кардридером RFiD для идентификации и авторизации доступа в ограниченные пространства.

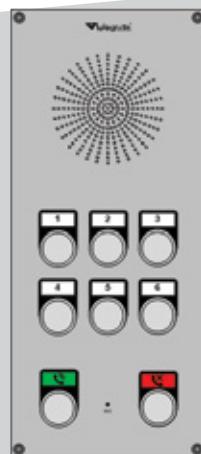
Управление



Промышленная внутренняя связь — двухкнопочная



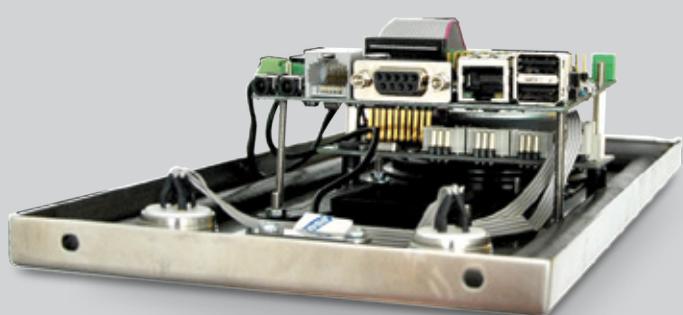
Промышленная внутренняя связь — двухкнопочная с RFiD функцией



Промышленная внутренняя связь — восьмикнопочная

Техническая спецификация

Электропитание	пассивно PoE, от 10 до 52 В DC
Энергопотребление	потребление: непрерывное 2 Вт / максимальное 30 Вт
Мощность усилителя	20 Вт
Размеры	110 × 300 × 40 мм
Вес	макс. 1 кг
Диапазон рабочей температуры	от -25 °C до +60 °C
Степень защиты	IP65
Бинарные входы/выходы	2x входа 2x выхода
Дополнительные модули	RFiD модуль Видео камера (VGA 640 × 480) — в разработке



A photograph of a modern, multi-story office building with a grey facade and numerous windows. The word 'telegrafia' is prominently displayed in large, illuminated letters on the side of the building.

telegrafia



Telegrafia a.s.

Lomená 7, 040 01 Košice

sales@telegrafia.sk

www.telegrafia.eu