

Intercomunicador industrial



Intercomunicador industrial inteligente

Dispositivo de comunicación multifuncional para uso profesional

El intercomunicador profesional está destinado para una **comunicación de voz conveniente, bidireccional**, a través de red estándar LAN y VoIP. Está optimizado para **usar en el interior y también exterior** del ambiente industrial exigente. La construcción robusta de acero inoxidable con **alto grado de protección IP**, control fácil también al usar los guantes de trabajo, **autorización de servicio RFID** y **regulación automática del volumen** con la supresión del ruido ambiental garantizan un funcionamiento libre de problemas en situaciones estándar y extraordinarias.

El intercomunicador proporciona un control local o remoto de diferentes dispositivos (puertas, ventilaciones o dispositivos tecnológicos) a través de las entradas y salidas binarias y creación de las redes de comunicación con el centro de control o entre los centros de control.

Versiones

Intercomunicador industrial - con dos teclas

- 2 teclas resistentes programables (inicio de la comunicación, final de comunicación, notificación sobre una situación extraordinaria en un centro de control, activación de la función predefinida)
- Opción de marcar funciones en las teclas
- Aumento de seguridad del dispositivo utilizando el módulo opcional RFID de autorización de servicio



Intercomunicador industrial - con ocho teclas

- 8 teclas resistentes programables para controlar mayor número de funciones del dispositivo (por ejemplo controlar los dispositivos exteriores)
- Opción de marcar funciones en las teclas
- Opción de conferencia telefónica entre más participantes

Campo de uso



Plantas industriales



Estaciones de bomberos



Puertos



Túneles



Autopistas

Propiedades claves

Intercomunicador industrial inteligente para verdaderos profesionales

- Operación simple
- Comunicación de voz bidireccional entre los participantes predefinidos con anterioridad en interiores o exteriores, en corta y larga distancia (gracias a red LAN)
- Compatibilidad total con otros dispositivos de la compañía Telegrafía a. s.
- Utilización para notificaciones en vivo de la radio de interior y exterior en la zona industrial
- Activación de sirenas y otros dispositivos para una advertencia acústica y luminosa
- Ejecución de los sistemas automatizados de alerta de personas
- Respuesta programable a estímulos ambientales (es decir, automatización automática de extracción a base de las mediciones de concentración de los gases peligrosos)
- El control de dispositivos locales o remotos (por ejemplo facilitación de entrada en zonas restringidas después de la autorización RFID con éxito)

Propiedades claves

Resistencia y robustez

- Construcción robusta de acero inoxidable
- Resistencia a humedad, altas temperaturas y suciedad
- Teclado antivandalismo
- Alto grado de protección IP

Rendimiento y seguridad

- Reproductor integrado de rendimiento resistente al agua
- Comunicación comprensible entre los usuarios, incluso en las plantas con ruido extremo (regulación automática de volumen)
- Opción de adicionar un lector de cartas RFID para identificar y autorizar la entrada en zonas restringidas

Comunicación moderna

- Integrada en redes VoIP
- Opción de integrar en los sistemas de alerta y centros de control
- El control de dispositivos locales o remotos mediante las entradas y salidas binarias integradas, por ejemplo apertura de puertas o apagado del señalizamiento luminoso del dispositivo

Control



Intercomunicador industrial - con dos teclas



Intercomunicador industrial - con dos teclas y función RFID



Intercomunicador industrial - con ocho teclas

Especificación técnica

Fuente de alimentación	pasivo PoE, de 10 a 52 V DC
Consumo	consumo continuo 2 W / máximo 30 W
Potencia del amplificador de audio	20 W
Dimensiones	110 × 300 × 40 mm
Peso	máx. 1 kg
Intervalo de temperaturas de trabajo	de -25 °C hasta +60 °C
Protección	IP65
Entradas/salidas binarias	2x entradas 2x salidas
Módulos opcionales	Módulo RFID videocámara (VGA 640 × 480) – estamos preparando





 telegrafia®

telegrafia®

Telegrafia a.s.

Lomená 7, 040 01 Košice

sales@telegrafia.sk

www.telegrafia.eu