Intercom industriel

telegrafia®

Intercom industriel intelligent

Dispositif multifonction de communication pour utilisation professionnelle

L´intercom industriel sert à une **communication confortable, bidirectionnelle** par l´intermédiaire du réseau standard LAN et VoIP. Il est optimisé pour une **utilisation intérieure et extérieure**, dans un environnement industriel exigeant. La structure robuste en inox avec une **haute protection IP**, une commande simple mais avec les gants de travail, autorisation **RFiD** de l´opérateur et **réglage automatique du volume** avec réduction du bruit environnant permettent d´assurer un fonctionnement parfait dans des situations standard et exceptionnelles.

L´intercom permet entre autres une **commande local ou à distance** des différents appareils (portails, ventilation ou appareils techniques) via les entrées et sorties binaires et la mise en place des réseaux de communication au centre de commande ou entre différents centres de commande.

Versions

Intercom industriel - à boutons double

- 2 boutons résistants programmables (début de communication, fin de communication, appel lors d´un événement extraordinaire vers le centre de commande, activation d´une fonction prédéfinie)
- Possibilité de repérage des fonctions des boutons
- Sécurité plus performante du dispositif en utilisant un module RFiD optionnel d´autorisation de l´opérateur

Intercom industriel - à huit boutons

- 8 boutons résistants programmables pour la commande d´un nombre supérieur de fonctions du dispositif (par.ex. commande des appareils externes)
- Possibilité de repérage des fonctions des boutons
- Possibilité d´appel de conférence entre plusieurs interlocuteurs

Domaines d'application

Sites industriels

Centre des sapeurs-pompiers

Ports

Tunnels

Autoroutes

Propriétés clé

Intercom industriel intelligent pour de vrais professionnels

- Commande simple
- Communication bidirectionnelle vocale entre interlocu teurs prédéfinis tant en intérieur qu´en extérieur, dans des distances courtes et longues (grâce au réseau LAN)
- Parfaite compatibilité avec d´autres appareils de la société Telegrafia a. s.
- Utilisation pour les annonces en direct vers la radio intérieure ou extérieure dans le site industriel
- Activation des sirènes et d´autres appareils pour l´alerte vocale et lumineux
- Mise en service des systèmes automatisés d´avertisse ment massif des personnes
- Réaction programmable suite à des motifs issus de l´environnement (càd. activation automatique d´aspira tion sur la base des mesures de concentration des gaz dangereux via les cellules)
- Commande des appareils locaux et distants (par.ex. autorisation d´entrée aux espaces réservés suite à une autorisation RFiD réussie)

Propriétés clé

Résistance et robustesse

- Structure robuste en inox
- Résistance à l´humidité, aux hautes températures et aux impuretés
- Boutons anti-vandal
- Haute protection IP

Performance et sécurité

- Haut-parleur puissant étanche à l´eau intégré
- Communication fluide entre utilisateurs même dans les sites extrêmement bruyants (réglage automatique du volume)
- Possibilité d´équipement d´un capteur des cartes RFiD pour identification et autorisation d´entrée aux espaces réservés

Communication moderne

- Possibilité d´intégration aux réseaux VoIP
- Possibilité d´intégration aux systèmes d´alertes et aux centres de commande
- Possibilité de commande des appareils locaux ou distants à l´aide des entrées et sorties binaires intégrées, telles qu´ouverture des portes ou mise en route d´un dispositif de signalisation lumineuse

Commande

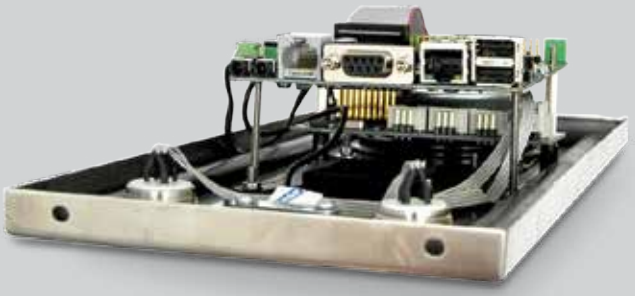
Intercom industriel - à boutons double

Intercom industriel - à deux boutons avec fonctionnalité RFiD

Intercom industriel - à huit boutons

Spécification technique

Alimentation	PoE passif, de 10 à 52 V DC
Consommation	puissance absorbée: permanente 2 W / 30 W maximum
Puissance d´amplificateur audio	20 W
Dimensions	110 × 300 × 40 mm
Poids	max. 1 kg
Plage des températures de service	de-25 °C à +60 °C
Protection	IP65
Entrée/sorties binaires	2× entrée 2× sortie
Modules optionnels	Module RFiD caméra vidéo (VGA 640 × 480) – à venir



Telegrafia a.s.
Lomená 7, 040 01 Košice

sales@telegrafia.sk

www.telegrafia.eu