

# Kit d'interphonie GIRA 1-14 abonnés | 2 pièces

Numéro de référence 1287-KS-A-2



## Description du produit

### Kit d'interphonie GIRA 1-14 abonnés avec haut-parleur encastré 125800 + appareil de commande audio REG 128700 + station d'appartement AP 1250xx

Idéalement adapté à l'utilisation dans nos installations de boîtes aux lettres & plaques de sonnette avec adaptateur universel ainsi qu'avec tamis d'interphone. Les interphones GIRA se connectent très facilement avec la technique 2 fils et sont des kits complets de haute qualité. Le câble déjà existant de la sonnette à la cloche est utilisé pour l'installation et un bloc d'alimentation séparé (fourni) assure l'alimentation électrique, qui peut être monté dans le répartiteur domestique.

Les avantages en un coup d'œil :

- Alimentation du bus 2 fils protégé contre les inversions de polarité et les courts-circuits.
- Idéal pour les transformations et les rénovations grâce à l'utilisation de la ligne de sonnette existante.
- Installation rapide sans travaux de perçage ni salissure
- Coûts maîtrisables grâce à une installation simple
- Mise en service facile par l'électricien, y compris la hotline d'assistance téléphonique du fabricant (tél. +49 2195 602 567).

Ce kit contient :

### 1 pièce 128700 Appareil de commande GIRA pour l'alimentation des composants audio du bus de communication de porte Gira

- Alimentation du bus 2 fils protégé contre l'inversion de polarité et les courts-circuits.
- Détection électronique à réinitialisation automatique des courts-circuits et des surcharges des tensions de service et de la connexion de bus.
- Touches pour la programmation du système et de l'ouvre-porte.
- Indicateurs d'état à LED pour le fonctionnement, la surcharge, la programmation du système et la programmation de l'ouvre-porte.
- Sortie AC 12 V pour l'alimentation en tension d'un ouvre-porte usuel.
- Sortie AC 12 V permanente pour l'alimentation en tension d'une passerelle TKS-TK.
- Sortie de relais pour la commutation d'un ouvre-porte avec sa propre alimentation en tension.
- Temps de commutation de l'ouvre-porte réglable en continu de 1 à 10 s.

## Caractéristiques techniques

Tension nominale primaire : 230 V AC, 50 Hz  
Tension nominale secondaire : SELV 26 V DC  $\pm$ 2 V  
Courant nominal secondaire : 160 mA en charge continue, 550 mA en charge de pointe (max. 5 s), coupure en cas de surcharge à partir de 350 mA  
Borniers à vis : 0,6 mm à 2,5 mm<sup>2</sup>.  
Sortie ouverture de porte : 12 V AC, 1,6 A / ED 25  
Sortie de relais : 30 V AC/DC, 2 A  
Longueur totale du câble : max. 700 m  
Longueur de câble de l'appareil de commande jusqu'à l'abonné le plus éloigné : max. 300 m pour un câble de  $\varnothing$  0,8 mm, max. 170 m pour un câble de  $\varnothing$  0,6 mm  
Dimensions de l'appareil : Appareil rail-route avec 6 TE  
Plage de température : -5 °C à +45 °C  
Indice de protection : IP 20

#### Remarques

- L'appareil de commande audio est prévu pour être encastré dans le tableau de distribution secondaire. Si cela n'est pas possible, utiliser un répartiteur en saillie disponible dans le commerce.
- Ce composant permet de réaliser des installations de communication de porte avec jusqu'à 70 abonnés (p. ex. 1 x haut-parleur encastré, 5 x module d'extension pour haut-parleur encastré, 68 x station d'appartement AP).

#### 1-14 pièces 1250xx Station d'appartement mains libres GIRA en tant qu'unité prémontée pour montage en saillie

- Station d'appartement entièrement prémontée pour montage apparent, d'où une installation rapide et propre.
- Diversité de design grâce à l'intégration dans le programme d'interrupteurs, d'où une apparence uniforme de la communication de porte et de l'installation électrique.
- Montage avec ou sans cadre de finition.
- Montage simple grâce aux bornes à vis enfichables sur la plaque de montage. Le contact avec la station d'appartement est établi lors de l'enfichage de la station d'appartement sur la plaque de montage.
- Démontage facile de la station d'appartement lors de travaux de rénovation.
- Trous de fixation pour le montage.
- Transmission des signaux et alimentation de la station d'appartement via un bus bifilaire protégé contre les inversions de polarité et les courts-circuits.
- Possibilité de monter jusqu'à trois stations d'appartement en parallèle (en cas d'alimentation en tension via le bus 2 fils).
- Mise en service par une seule personne grâce à une procédure de mise en service simple.
- Différenciation de la tonalité d'appel entre l'appel de porte, l'appel interne et l'appel d'étage.
- Choix de cinq mélodies de sonnerie différentes, qui peuvent être attribuées individuellement à des boutons d'appel.
- Fonction mains libres (interphone à commande vocale avec suppression de l'écho et du bruit de fond).
- Fonction d'affirmation en cas de bruits ambiants forts pendant la communication.
- Fonction de blocage de l'écoute.
- Touches de commande avec diodes lumineuses intégrées pour l'affichage de l'état.

#### Les touches de commande de la station d'appartement AP commandent les fonctions suivantes en liaison avec l'actionneur de commutation ou l'actionneur de commutation encastré :

- Commutation de la lumière et d'autres fonctions.
- Commande de l'ouvre-porte.
- Réglage de la mélodie de la tonalité d'appel.
- Activation et désactivation de la tonalité d'appel.
- Réception de l'appel.
- Activation de la fonction d'interpellation.
- Réglage du volume de la sonnerie et de la parole.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation en tension : 26 V DC  $\pm$  2 V (tension de bus)

Connexions :

- 2 bornes à vis bus 2 fils
- 2 bornes à vis bouton d'appel d'étage

Plage de température : -5 °C à +50 °C

Remarques

- Montage possible sans cadre de finition.
- En cas de montage avec le Système 55 ou les programmes d'interrupteurs F100 et E22, un cadre de finition double sans nervure centrale est nécessaire.
- En cas de montage sur un boîtier d'appareillage, un cadre de finition est nécessaire.
- Ce composant permet de réaliser des installations de communication de porte avec jusqu'à 70 abonnés.  
(p. ex. 1 x haut-parleur encastré, 5 x module d'extension pour haut-parleur encastré, 68 x station d'appartement AP).

### 1 pièce 125800 GIRA Haut-parleur encastré

Haut-parleurs encastrables pour le montage dans des boîtes aux lettres, des casiers d'interphone, des encastresments latéraux de porte ou des plaques frontales. Il est possible de raccorder jusqu'à 8 boutons-poussoirs de sonnette mécaniques aux bornes à vis existantes.

- Haut-parleur encastrable pour le montage dans des boîtes aux lettres, des casiers de conversation, des encastresments latéraux de porte ou des plaques frontales.
- Jusqu'à huit boutons-poussoirs de sonnette mécaniques peuvent être raccordés aux bornes à vis existantes.
- Transmission du signal et alimentation du haut-parleur via le bus bifilaire protégé contre les inversions de polarité et les courts-circuits.
- Petit format de construction.
- Haut-parleur résistant aux intempéries.
- Microphone électret de haute qualité.
- Détection de la tension alternative des connexions des boutons de sonnette pour éviter l'oxydation des contacts des boutons.
- Protection des bornes de raccordement contre les connexions erronées.
- Possibilité de raccorder jusqu'à huit boutons-poussoirs de sonnette mécaniques.
- Possibilité de raccorder une caméra couleur pour la station de porte.
- Fonction mains libres (interphone à commande vocale avec suppression de l'écho et du bruit de fond).
- Volume de la conversation réglable.
- Mise en service par une seule personne grâce à une procédure de mise en service simple.
- Signal acoustique d'acquiescement lors de l'actionnement du bouton d'appel.

Caractéristiques techniques

Alimentation : 26 V DC  $\pm$  2 V (tension de bus)

Raccords :

- 2 bornes à visser
- Bus 2 fils
- 2 bornes à vis alimentation supplémentaire
- 8 bornes à vis pour bouton de sonnette mécanique
- 1 borne à vis masse commune des boutons de sonnette
- 2 barrettes de connexion bus système
- 1 barrette de connexion vidéo

Plage de température : -25 °C à +70 °C

Indice de protection : IP 44

### à partir de 8 abonnés 1 pièce, à partir de 16 abonnés 2 pièces 125900 GIRA Module d'extension pour haut-parleur encastré

Module pour l'extension du haut-parleur encastré si plus de huit boutons-poussoirs de sonnette mécaniques doivent être raccordés.

Remarques

- Ce composant permet de réaliser des installations de communication de porte avec jusqu'à 140 abonnés audio (p. ex. 1 x haut-parleur encastré, 11 x module d'extension pour haut-parleur encastré, 136 x station d'appartement AP).
- En cas d'extension par une caméra couleur, un appareil de commande vidéo est nécessaire.

## Caractéristiques du produit

**Type de montage** Châssis arrière

**Technique de raccordement** 2 fils

## Plus d'images

