

# GIRA Sprechanlagen-Set 1-14 Teilnehmer | 4 Stück

Artikelnummer 1287-KS-A-4



## Produktbeschreibung

### GIRA Sprechanlagen-Set 1-14 Teilnehmer mit Einbaulautsprecher 125800 + Steuergerät Audio REG 128700 + Wohnungsstation AP 1250xx

Ideal passend für den Einsatz in unseren Briefkastenanlagen & Klingelplatten mit Universaladapter sowie mit Sprechsieb. GIRA Sprechanlagen lassen sich ganz einfach mit der 2-Draht-Technik anschließen und sind hochwertige Komplettsätze. Die bereits vorhandene Leitung der Klingel zur Glocke wird für die Installation genutzt und ein separates Netzgerät (im Lieferumfang) sorgt für die Stromversorgung, welches im Hausverteiler montiert werden kann.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Versorgung des verpolungssicheren und kurzschlussfesten 2-Draht-Busses.
- Ideal für Umbau und Renovierung durch Nutzung der vorhandenen Klingelleitung
- Schnelle Installation ohne Stemmarbeiten und Schmutz
- Überschaubare Kosten aufgrund einfacher Installation
- Einfache Inbetriebnahme durch den Elektriker inkl. Telefon-Support-Hotline des Herstellers (Tel. +49 2195 602 567).

Dieses Set enthält:

#### 1 Stück 128700 GIRA Steuergerät zur Versorgung der Audiokomponenten des Gira Türkommunikations-Busses

- Versorgung des verpolungssicheren und kurzschlussfesten 2-Draht-Busses.
- Selbstrückstellende elektronische Kurzschluss- und Überlasterkennung der Betriebsspannungen und des Busanschlusses.
- Tasten für System- und Türöffnerprogrammierung.
- LED-Statusanzeigen für Betrieb, Überlast, Systemprogrammierung und Türöffnerprogrammierung.
- AC 12 V Ausgang zur Spannungsversorgung eines handelsüblichen Türöffners.
- Permanenter AC 12 V Ausgang zur Spannungsversorgung eines TKS-TK-Gateways.
- Relaisausgang zum Schalten eines Türöffners mit eigener Spannungsversorgung.
- Türöffnerschaltzeit stufenlos von 1 bis 10 s einstellbar.

## Technische Daten

Nennspannung primär: 230 V AC, 50 Hz  
Nennspannung sekundär: SELV 26 V DC  $\pm 2$  V  
Nennstrom sekundär: 160 mA Dauerlast, 550 mA Spitzenlast (max. 5 s), Überlastabschaltung ab 350 mA  
Schraubklemmen: 0,6 mm bis 2,5 mm<sup>2</sup>  
Ausgang Türöffner: 12 V AC, 1,6 A / ED 25 %  
Relaisausgang: 30 V AC/DC, 2 A  
Gesamtleitungslänge: max. 700 m  
Leitungslänge vom Steuergerät bis zum entferntesten Teilnehmer: max. 300 m bei Kabel- $\varnothing$  0,8 mm, max. 170 m bei Kabel- $\varnothing$  0,6 mm  
Abmessungen: REG Gerät mit 6 TE  
Temperaturbereich: -5 °C bis +45 °C  
Schutzart: IP 20

#### Hinweise

- Das Steuergerät Audio ist für den Einbau in die Unterverteilung vorgesehen. Ist dies nicht möglich, handelsüblichen Aufputzverteiler verwenden.
- Mit dieser Komponente ist der Aufbau von Türkommunikationsanlagen mit bis zu 70 Teilnehmern möglich (z. B. 1 x Einbaulautsprecher, 5 x Erweiterungsmodul für Einbaulautsprecher, 68 x Wohnungsstation AP).

#### 1-14 Stück 1250xx GIRA Wohnungsstation Freisprechen als vormontierte Einheit zur Aufputz-Montage

- Komplette vormontierte Wohnungsstation Aufputz, dadurch schnelle und saubere Installation.
- Designvielfalt durch Integration in das Schalterprogramm, dadurch einheitliches Erscheinungsbild von Türkommunikation und Elektroinstallation.
- Montage sowohl mit als auch ohne Abdeckrahmen.
- Einfache Montage durch steckbare Schraubklemmen auf der Montageplatte. Die Kontaktierung zur Wohnungsstation erfolgt beim Aufstecken der Wohnungsstation auf die Montageplatte.
- Einfache Demontage der Wohnungsstation bei Renovierungsarbeiten.
- Befestigungslöcher für die Montage.
- Signalübertragung und Versorgung der Wohnungsstation über verpolungssicheren und kurzschlussfesten 2-Draht-Bus.
- Parallelschaltung von bis zu drei Wohnungsstationen möglich (bei Spannungsversorgung über 2-Draht-Bus).
- Einmann-Inbetriebnahme durch einfache Inbetriebnahme-Prozedur.
- Ruftonunterscheidung zwischen Türruf, Internruf und Etagenruf.
- Auswahl von fünf verschiedenen Ruftonmelodien, die einzelnen Ruftasten individuell zugeordnet werden können.
- Freisprechfunktion (sprachgesteuertes Gegensprechen mit Echo- und Hintergrund-geräuschunterdrückung).
- Durchsetzfunktion bei lauten Umgebungsgeräuschen während der Sprechverbindung.
- Mithörsperre.
- Bedientasten mit integrierten Leuchtdioden zur Zustandsanzeige.

#### Die Bedientasten der Wohnungsstation AP steuern die folgenden Funktionen in Verbindung mit dem Schaltaktor oder dem Unterputz-Schaltaktor:

- Schalten von Licht und anderen Funktionen.
- Ansteuerung des Türöffners.
- Einstellen der Ruftonmelodie.
- Rufton ein- und ausschalten.
- Rufannahme.
- Aktivierung der Durchsetzfunktion.
- Einstellung von Rufton- und Sprechlautstärke.

#### Technische Daten

Spannungsversorgung: 26 V DC  $\pm 2$  V (Busspannung)

#### Anschlüsse:

2 Schraubklemmen 2-Draht-Bus  
2 Schraubklemmen Etagenruftaster

Temperaturbereich: -5 °C bis +50 °C

#### Hinweise

- Montage ohne Abdeckrahmen möglich.
- Bei Montage mit System 55 oder den Schalterprogrammen Flächenschalter und E22 ist ein Abdeckrahmen 2fach ohne Mittelsteg erforderlich.
- Bei der Montage auf eine Gerätedose ist ein Abdeckrahmen erforderlich
- Mit dieser Komponente ist der Aufbau von Türkommunikationsanlagen mit bis zu 70 Teilnehmern möglich (z. B. 1 x Einbaulautsprecher, 5 x Erweiterungsmodul für Einbaulautsprecher, 68 x Wohnungsstation AP).

### 1 Stück 125800 GIRA Einbaulautsprecher

Einbaulautsprecher zur Montage in Briefkastenanlagen, Sprechfächer, Türseiteneinbauten oder Frontplatten. An die vorhandenen Schraubklemmen können bis zu 8 mechanische Klingeltaster angeschlossen werden.

- Einbaulautsprecher zur Montage in Briefkastenanlagen, Sprechfächer, Tür-Seiteneinbauten oder Frontplatten.
- An die vorhandenen Schraubklemmen können bis zu acht mechanische Klingeltaster angeschlossen werden.
- Signalübertragung und Versorgung des Lautsprechers über den verpolungssicheren und kurzschlussfesten 2-Draht-Bus.
- Kleine Bauform.
- Wetterfester Lautsprecher.
- Hochwertiges Elektretmikrofon.
- Wechselspannungsabfrage der Klingeltasten-Anschlüsse zur Vermeidung von Oxidation an den Tastenkontakten.
- Absicherung der Anschlussklemmen gegen Falschanschluss.
- Bis zu acht mechanische Klingeltaster anschließbar.
- Farbkamera für Türstation anschließbar.
- Freisprechfunktion (sprachgesteuertes Gegensprechen mit Echo- und Hintergrund-geräuschunterdrückung).
- Sprechlautstärke einstellbar.
- Einmann-Inbetriebnahme durch einfache Inbetriebnahme-Prozedur.
- Akustisches Quittiersignal bei Ruftastenbetätigung.

#### Technische Daten

Spannungsversorgung: 26 V DC  $\pm$  2 V (Busspannung)

Anschlüsse:

2 Schraubklemmen

2-Draht-Bus

2 Schraubklemmen Zusatzversorgung

8 Schraubklemmen für mech. Klingeltaster

1 Schraubklemme gemeinsame Masse der Klingeltaster

2 Steckerleisten Systembus

1 Steckerleiste Video

Temperaturbereich: -25 °C bis +70 °C

Schutzart: IP 44

ab 8 Teilnehmer 1 Stück, ab 16 Teilnehmer 2 Stück 125900 GIRA Erweiterungsmodul für Einbaulautsprecher

Modul zur Erweiterung des Einbaulautsprechers, wenn mehr als acht mechanische Klingeltaster angeschlossen werden sollen.

#### Hinweise

- Mit dieser Komponente ist der Aufbau von Türkommunikationsanlagen mit bis zu 140 Audioteilnehmern möglich (z. B. 1 x Einbaulautsprecher, 11 x Erweiterungsmodul für Einbaulautsprecher, 136 x Wohnungsstation AP).
- Bei der Erweiterung um eine Farbkamera wird ein Steuergerät Video benötigt.

## Produkteigenschaften

**Montageart** Hinterbau

**Anschluss technik** 2-Draht

## Weitere Bilder

