

# Juego de intercomunicadores GIRA 1-14 usuarios | 3 piezas

Número de artículo 1287-KS-A-3



## Descripción del producto

### Juego de intercomunicación GIRA 1-14 usuarios con altavoz integrado 125800 + unidad de control audio DRA 128700 + estación doméstica de superficie 1250xx

Ideal para su uso en nuestros sistemas de buzones y placas de timbre con adaptador universal y pantalla de intercomunicación. Los sistemas de intercomunicación GIRA se conectan fácilmente mediante tecnología de 2 hilos y son conjuntos completos de alta calidad. Para la instalación se utiliza el cable existente del timbre al timbre y una fuente de alimentación separada (incluida) proporciona la alimentación eléctrica, que puede instalarse en el cuadro de distribución de la casa.

Las ventajas de un vistazo:

- Fuente de alimentación para el bus de 2 hilos protegida contra polaridad inversa y a prueba de cortocircuitos.
- Ideal para reformas y renovaciones aprovechando la línea de timbre existente
- Instalación rápida sin cincelado ni suciedad
- Costes manejables gracias a una instalación sencilla
- Puesta en servicio sencilla por parte del electricista incl. línea de asistencia telefónica del fabricante (Tel. +49 2195 602 567).

Este juego contiene

#### 1 unidad 128700 Dispositivo de mando GIRA para la alimentación de los componentes de audio del bus de intercomunicación Gira

- Alimentación del bus de 2 hilos protegido contra polaridad inversa y a prueba de cortocircuitos.
- Detección electrónica de cortocircuito y sobrecarga con rearme automático de las tensiones de servicio y de la conexión de bus.
- Botones para la programación del sistema y del abrepuertas.
- Indicadores LED de estado de funcionamiento, sobrecarga, programación del sistema y programación del abrepuertas.
- Salida AC 12 V para la alimentación de un abrepuertas eléctrico estándar.
- Salida permanente de CA 12 V para alimentación de una puerta de enlace DCS-TC.
- Salida de relé para conmutar un abrepuertas con su propia fuente de alimentación.
- Tiempo de conmutación del abrepuertas ajustable de forma continua de 1 a 10 s.

Datos técnicos

Tensión nominal primaria: 230 V CA, 50 Hz

Tensión nominal secundaria: SELV 26 V CC  $\pm 2$  V

Corriente nominal secundaria: 160 mA carga continua, 550 mA carga de pico (máx. 5 s), desconexión por sobrecarga a partir de 350 mA

Terminales de tornillo: 0,6 mm a 2,5 mm<sup>2</sup>.

Salida abrepuertas: 12 V CA, 1,6 A / ED 25 %.

Salida de relé: 30 V CA/CC, 2 A

Longitud total del cable: máx. 700 m

Longitud del cable desde la unidad de control hasta el participante más alejado: máx. 300 m con cable  $\varnothing$  0,8 mm, máx. 170 m con cable  $\varnothing$  0,6 mm

Dimensiones: Dispositivo REG con 6 TE

Rango de temperatura: de -5 °C a +45 °C

Clase de protección: IP 20

#### Notas

- El dispositivo de control de audio está previsto para su instalación en el subdistribuidor. Si esto no es posible, utilice un distribuidor estándar de montaje en superficie.
- Con este componente se pueden configurar sistemas de intercomunicación con hasta 70 usuarios (p. ej. 1 x altavoz integrado, 5 x módulo de ampliación para altavoz integrado, 68 x intercomunicador interior de superficie).

#### 1-14 unidades Puesto doméstico manos libres GIRA 1250xx como unidad premontada para montaje en superficie

- Puesto de intercomunicación completamente premontado para montaje en superficie, para una instalación rápida y limpia.
- Diversidad de diseño gracias a la integración en el programa de interruptores, con lo que se consigue un aspecto uniforme de la comunicación de puerta y de la instalación eléctrica.
- Instalación tanto con como sin marco de cubierta.
- Instalación sencilla gracias a los bornes roscados enchufables de la placa de montaje. El contacto con el intercomunicador interior se establece al enchufar el intercomunicador interior en la placa de montaje.
- Fácil extracción del intercomunicador interior durante las obras de reforma.
- Orificios de fijación para el montaje.
- Transmisión de señales y alimentación eléctrica al intercomunicador interior a través de un bus de 2 hilos protegido contra polaridad inversa y cortocircuitos.
- Posibilidad de conexión en paralelo de hasta tres intercomunicadores interiores (con alimentación a través de bus de 2 hilos).
- Puesta en servicio por una sola persona gracias a un sencillo procedimiento de puesta en servicio.
- Diferenciación del tono de llamada entre llamada de puerta, llamada interna y llamada de planta.
- Posibilidad de elegir entre cinco melodías de llamada diferentes que se pueden asignar individualmente a cada pulsador de llamada.
- Función manos libres (interfono controlado por voz con cancelación de eco y ruido de fondo).
- Función de control del ruido ambiental durante la comunicación por voz.
- Bloqueo de escucha.
- Botones de mando con LED integrados para indicar el estado.

**Las teclas de manejo del intercomunicador interior de superficie controlan las siguientes funciones en combinación con el actuador de conmutación o el actuador de conmutación empotrado:**

- Conmutación de la luz y otras funciones.
- Activación del abrepuertas.
- Ajuste de la melodía del tono de llamada.
- Activación y desactivación del tono de llamada.
- Aceptación de la llamada.
- Activación de la función de afirmación.
- Ajuste del tono de llamada y del volumen de voz.

#### Datos técnicos

Alimentación: 26 V CC  $\pm 2$  V (tensión de bus)

**Conexiones:**

2 bornes de tornillo Bus de 2 hilos

2 bornes de tornillo Pulsador de llamada de tienda

Rango de temperatura: de -5 °C a +50 °C

**Notas**

- Es posible la instalación sin marco de cubierta.
- Para la instalación con el sistema 55 o las gamas de interruptores de superficie y E22 se necesita un marco de 2 módulos sin barra central.
- Para el montaje en una caja de aparato se necesita un marco de cubierta.
- Con este componente se pueden montar sistemas de intercomunicación de hasta 70 usuarios (p. ej. 1 altavoz integrado, 5 módulos de ampliación para altavoz integrado, 68 intercomunicadores interiores de superficie).

**1 unidad Altavoz empotrable 125800 GIRA**

Altavoz empotrable para montaje en sistemas de buzones, compartimentos de interfonía, instalaciones en el lateral de la puerta o paneles frontales. Se pueden conectar hasta 8 botones de timbre mecánicos a los terminales de tornillo existentes.

- Altavoz integrado para montaje en sistemas de buzones, compartimentos de interfonía, instalaciones en el lateral de la puerta o paneles frontales.
- Se pueden conectar hasta ocho botones de timbre mecánicos a los terminales de tornillo existentes.
- Transmisión de señales y alimentación al altavoz a través del bus de 2 hilos protegido contra polaridad inversa y cortocircuitos.
- Diseño compacto.
- Altavoz resistente a la intemperie.
- Micrófono electret de alta calidad.
- Control de la tensión alterna de las conexiones de los botones del timbre para evitar la oxidación de los contactos de los botones.
- Protección de los terminales de conexión contra una conexión incorrecta.
- Posibilidad de conectar hasta ocho botones de timbre mecánicos.
- Posibilidad de conectar una cámara en color para la estación de puerta.
- Función manos libres (interfono controlado por voz con cancelación de eco y ruido de fondo).
- Volumen de voz ajustable.
- Puesta en servicio por una sola persona gracias a un sencillo procedimiento de puesta en servicio.
- Señal acústica de confirmación al pulsar el botón de llamada.

**Datos técnicos**

Alimentación: 26 V CC  $\pm$  2 V (tensión de bus)

**Conexiones:**

2 terminales de tornillo

Bus de 2 hilos

2 bornes de tornillo Alimentación adicional

8 bornes de tornillo para pulsador de timbre mecánico

1 terminal de tornillo tierra común de los botones de timbre

2 regletas de conectores Bus del sistema

1 regleta de conectores de vídeo

Rango de temperatura: de -25 °C a +70 °C

Grado de protección: IP 44

**a partir de 8 usuarios 1 unidad, a partir de 16 usuarios 2 unidades 125900 Módulo de ampliación GIRA para altavoz integrado**

Módulo para ampliar el altavoz integrado si se desea conectar más de ocho botones de timbre mecánicos.

**Notas**

- Con este componente se pueden configurar sistemas de intercomunicación con hasta 140 usuarios de audio (p. ej. 1 x altavoz integrado, 11 x módulo de ampliación para altavoz integrado, 136 x intercomunicador interior de superficie).
- Si se añade una cámara en color, es necesario un dispositivo de control de vídeo.

## Características del producto

**Tipo de montaje** Parte trasera

**Tecnología de conexión** 2 hilos

## Más imágenes

