

System 106
Módulo de voz

5563 9...

GIRA

34/2025

Notas de seguridad generales



¡La conexión y el montaje de dispositivos eléctricos solo deben ser realizados por electricistas!

Este manual forma parte de este producto y debe permanecer en posesión del cliente final.

Accesorios necesarios

- System 106 Módulo de teclas de llamadas (n.º de art. 555 ...).
- Unidad de control de audio (n.º de art. 1287 00).
- System 106 Módulo de teclas de llamadas 1-4 (n.º de art. 5531 9..., 5532 9..., 5533 9..., 5534 9...).
- ICaja de montaje en superficie System 106 de 1 a 5 elementos (n.º de art. 550x ...) o caja enrasada System 106 de 1 a 5 elementos (n.º de art. 551x ... o 552x ...).
- Intercomunicador interior Gira (por ejemplo, intercomunicador interior para montaje en superficie).

Accesorios

- System 106 Módulo de teclas 1 hasta 4 (en caso de ampliación a partir de módulo de teclas cuádruple).
- Fuente de alimentación para intercomunicación DC 24 V 300 mA (n.º de art. 1296 00) para fuente de alimentación adicional (AA).

Descripción del funcionamiento

El módulo de voz es el módulo central del System 106 de intercomunicación de Gira. El módulo sirve tanto para la función de voz como para la alimentación de todos los módulos conectados al módulo de voz. Por otra parte, el módulo de voz enciende o apaga la retroiluminación de los módulos de teclas de llamadas conectados dependiendo del brillo ambiente.

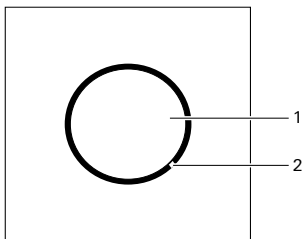
Volumen de suministro

- 1 x System 106 Módulo de voz
- 1 x manual de uso

Compruebe la integridad del contenido del paquete. En caso de reclamación, véase la "Garantía".

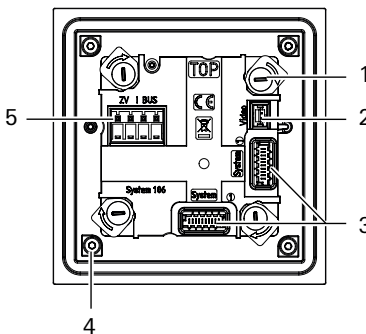
Descripción del dispositivo

Vista frontal



- 1 Abertura de micrófono y altavoz
- 2 LED de estado

Vista posterior



- 1 Bloqueo giratorio (4 x)
- 2 Puerto: Video
- 3 Puerto (2 x): Cable del sistema
- 4 Fijación (4 x): Frente del módulo
- 5 Borne enchufable: Fuente de alimentación (BUS) y alimentación adicional (AA)

Montaje del módulo



Montaje del módulo

Los siguientes pasos de trabajo los encuentra en las instrucciones de montaje de la caja de montaje en superficie de 1 a 5 elementos System 106:

- Bloqueo del módulo sobre el elemento funcional.
- Conexión del cable.
- Conexión de resistencias de cierre.



Resistencia de cierre

Con las cajas de montaje en superficie a partir de 2 elementos, se entregan siempre dos resistencias de cierre.

Las resistencias de cierre se conectan siempre al primer y al último módulo en el cable del sistema.



Posición de montaje del borne enchufable

Asegúrese de que la posición de montaje (girada) del borne enchufable es la correcta (véanse las instrucciones de uso de la caja de montaje en superficie de 1 a 5 elementos).



No debe haber puentes entre el BUS y la AA

En el módulo, no se deben tender puentes entre el BUS y la AA. El módulo detecta automáticamente si hay conectada una fuente de alimentación adicional (AA).

Puesta en funcionamiento del

módulo

El módulo de voz solo se puede poner en funcionamiento en combinación con un módulo de teclas de llamadas a través de la unidad de control (véase el manual de instrucciones y montaje de la unidad de control). Para una puesta en funcionamiento exitosa, todos los demás aparatos (módulos System 106, intercomunicadores interiores, unidad de control, etc.) deben estar instalados antes.

Configuración del módulo

Regulación del volumen

La regulación del volumen tiene lugar en el módulo de teclas de llamadas (véase el manual de uso del módulo de teclas de llamadas).

Activar o desactivar la confirmación acústica de accionamiento de tecla de llamada

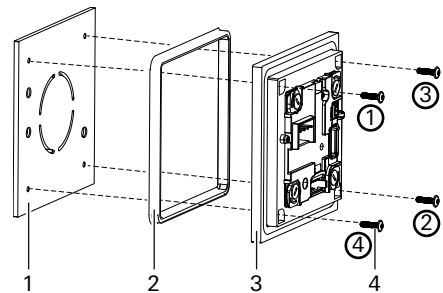
La activación o desactivación de la confirmación acústica de accionamiento de tecla de llamada tiene lugar en el módulo de teclas de llamada (véase el manual de uso del módulo de teclas de llamada). En el modo de programación activado se emiten en adelante todos los tonos de confirmación.

LED de estado

LED	Significado
parpadea en naranja se ilumina de forma permanente en rojo	Modo de programación activo Fallo de alimentación adicional, cortocircuito o baja tensión de bus de sistema o tensión de alimentación adicional > 30 V
parpadea brevemente en verde	Confirmación de activación de tecla

Cambiar frente del módulo

1. Abra la caja y saque los elementos funcionales.
2. Desbloquee el módulo de voz y sepárelo del elemento funcional.
3. Afloje los tornillos de fijación y retire el frente del módulo, incluida la junta.



- 1 Frente del módulo
- 2 Juntas
- 3 System 106 Módulo de voz
- 4 Tornillos de sujeción (4 x)

4. Coloque una junta nueva en la caja del módulo.
5. Presione la caja del módulo con la junta ya premontada contra el frente del módulo.
6. Apriete los 4 tornillos aplicando un par

de 0,75 Nm. Al atornillarlos, siga la secuencia 1-4 mostrada en la figura.

Datos técnicos

Fuente de alimentación:	mediante unidad de control o mediante alimentación adicional (DC 24 V 300 mA)
Consumo de potencia de conexión de conversación:	aprox. 1,0 W
Funcionamiento Standby:	200 mW
Conexiones:	Bus de 1 x 2 hilos 1 x alimentaciones adicionales 2 x System 1 x Vídeo
Temperatura ambiente:	-25 °C a +70 °C
Tipo de protección:	IP54
Dimensiones (A x H):	106,5 x 106,5 mm

Garantía

La garantía se ofrece dentro del marco de los términos legales a través del comercio especializado.

Entregue o envíe los dispositivos defectuosos libres de franqueo, con una descripción del problema, a su distribuidor correspondiente (establecimiento especializado, empresa de instalación, establecimiento de electricidad). Éste se encargará de enviar los dispositivos al Gira Service Center.

Gira

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Sistemas para instalaciones eléctricas
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Tel. +49 2195 602 - 0
Fax +49 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.de