

Instruções de Montagem e de Utilização

Altifalante integrado
1258 00

GIRA

Descrição do aparelho

O sistema de intercomunicador de porta Gira com altifalante integrado pode ser montado em instalações de caixa do correio, em caixas de altifalantes, na parte lateral de portas ou em placas frontais.

O altifalante integrado assume as funções de uma estação externa. Ele tem 2 orifícios de fixação que são adequados a soluções de montagem em sistemas de fixação disponíveis no mercado.

Ao altifalante integrado podem ser ligadas até 8 teclas de campainhas mecânicas.

Teclas de campainhas adicionais podem ser ligadas através de módulos de expansão. É possível ligar até 11 módulos de expansão com 12 teclas de campainha cada um. Deste modo, podem ser ligados equipamentos de intercomunicadores de porta com até 70 utilizadores de áudio, por exemplo:.

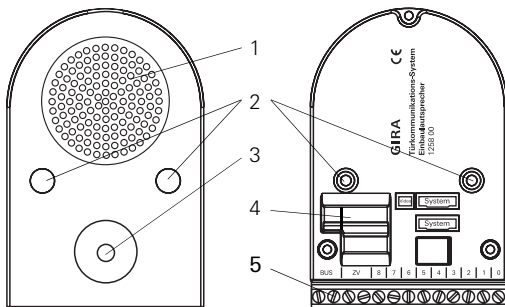
- 1 aparelho de comando áudio
- 1 altifalante integrado com
- 5 módulos de expansão
- 68 postos internos salientes mãos-livres



Número de utilizadores

O sistema de intercomunicador de porta Gira está concebido para o seguinte número de utilizadores: Áudio: 70 utilizadores, Vídeo: 20 utilizadores.

Esquema do aparelho



Parte da frente

- 1 Altifalante
- 2 Orifícios de fixação
- 3 Microfone

Parte de trás

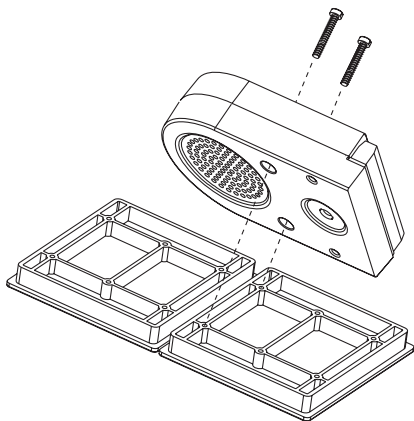
- 4 Interfaces
Sistema: Ligação do módulo de expansão ou de outros componentes do sistema
Vídeo: ligação da câmara a cores encastrada
- 5 Bloco de terminais
BUS: Ligação ao bus de dois condutores
Alimentação adicional (ZV): alimentação da câmara a cores encastrada, etc.
0: Retorno comum da tecla de campainha
1 - 8: Ligação da tecla de campainha



Atenção

A montagem e a instalação de aparelhos eléctricos devem ser efectuadas apenas por electricistas qualificados.

O altifalante integrado é montado atrás da cobertura do microfone da instalação existente. Dependendo do modelo, a montagem pode ser realizada directamente na placa frontal ou sobre um suporte de montagem.

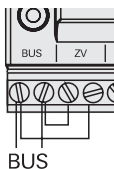


Para a fixação do altifalante integrado, utilize exclusivamente os parafusos incluídos.

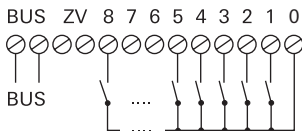
Ao montar o altifalante integrado tenha atenção à disposição dos vários elementos, certificando-se de que nem o microfone nem o altifalante tapam as entradas de som, tendo a posição do microfone a maior prioridade.

A melhor qualidade na voz é conseguida, quando entre o altifalante e o microfone é colocado um separador.

Ligação



1. Conecte o bus de dois condutores aos bornes do bus.
2. Coloque, se necessário, fios de ponte entre os bornes de BUS e os bornes ZV. Isto é necessário, quando se pretendem operar componentes do sistema iluminados ou uma câmara a cores no altifalante integrado.



3. Conecte as teclas de campainhas. O comprimento máximo do cabo é de 2 m



Não faça a ligação do borne "0".

Se for utilizado um módulo de expansão, o borne "0" do altifalante integrado não pode ser ligado ao borne "0" do módulo de expansão.

4. Ligue, se necessário, outros componentes do sistema de intercomunicador de porta através dos pontos de ligação "Sistema" e "Vídeo".



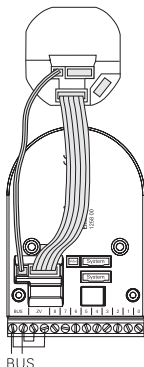
Iluminação das teclas de campainha

A iluminação das teclas de campainha não pode ser alimentada através do sistema de bus do sistema de intercomunicador de porta.

Para a iluminação das teclas de campainha utilize um alimentador de tensão adicional.

Ligação dos componentes do intercomunicador de porta

Devido à compatibilidade total entre o altifalante integrado e o sistema de intercomunicador de porta, também podem ser ligados elementos encastráveis como, p. ex., câmara a cores, módulo de informação ou teclas de chamada.

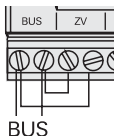


Câmara a cores

1. Ligue o elemento encastrável da câmara a cores ao altifalante integrado utilizando o cabo de ligação vídeo de dois pinos e o cabo de ligação áudio de 6 pinos.
2. Coloque fios de ponte entre os bornes de BUS e os bornes ZV no altifalante integrado.

Módulo de informação, tecla de chamada

1. Ligue o elemento encastrável do aparelho ao altifalante integrado através do cabo de ligação áudio de 6 pinos.
2. Para activar a iluminação do módulo de informação ou da tecla de chamada, coloque fios de ponte entre os bornes de BUS e os bornes ZV no altifalante integrado.



Colocação em funcionamento

Depois de ter instalado todos os aparelhos (altifalante integrado, posto interno, aparelho de comando, etc.), pode colocar o sistema de intercomunicador de porta em funcionamento.

A colocação em funcionamento vem descrita no Manual do Sistema, fornecido junto com o aparelho de comando.



Nota

Ao colocar em funcionamento instalações de grandes dimensões, tenha em atenção que em cada procedimento podem no máximo ser memorizadas 20 teclas de campainha. No caso de existirem mais de 20 teclas de campainha, deve começar por atribuir as primeiras 20 teclas de campainha aos postos internos.

De seguida, atribua as próximas 20 ou as restantes teclas de campainha.

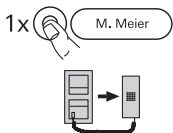
Ajustar o nível de volume

O nível de volume pode ser ajustado individualmente em cada estação externa.

Para ajustar o nível de volume são necessárias duas pessoas.



1. Inicie no **aparelho de comando** o modo de programação, premindo a tecla "Systemprogr." durante 3 segundos, até o LED amarelo junto da tecla piscar.



2. Prima por breves instantes na **estação externa** uma das teclas já atribuídas.

3. A segunda pessoa atende no **posto interno** a chamada da porta (com o auscultador ou com a tecla de conversação) e inicia a conversação.



4. Prima novamente por breves instantes na **estação externa** a tecla de chamada.

- ✓ Mediante o accionamento da tecla, o nível de volume altera-se durante a ligação de voz.

No total há 4 níveis de volume.

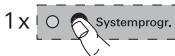
Com cada accionamento da tecla de chamada, é ajustado o nível de volume mais elevado seguinte.

Quando tiver sido atingido o nível de volume mais alto, o próximo premir da tecla ajusta o nível de volume mais baixo.



5. Termine a chamada.

O nível de volume por último ajustado é memorizado na estação externa.



6. No **aparelho de comando**, saia do modo de programação premindo por breves instantes a tecla "Systemprogr.".

Garantia

Os nossos produtos gozam de garantia em conformidade com as disposições legais em vigor.

Envie por favor o aparelho, sem despesas de envio, com uma descrição da avaria para o nosso departamento central de apoio ao cliente.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
D-42477 Radevormwald

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
D-42461 Radevormwald
Tel. +49 (0) 2195 - 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 - 602 - 339
info@gira.com
www.gira.com

GIRA