

Interfața de buton pentru sistemul de interfonie, dublă

1210 00

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Deutschland
Tel +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

18/11

GIRA

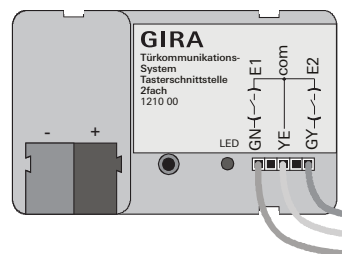
Descrierea aparatului

Interfața de buton pentru sistemul de interfonie dublă servește la transpunerea unui semnal de la un buton fără potențial pe busul sistemului de videointerfonie Gira.

Interfața de buton dispune de două intrări independente una de cealaltă, în scopul conectării pentru butoane fără potențial. Intrările pot fi alocate fie unui actuator de comutare (pentru declanșarea unei manevre de comutare), fie unei stații de interior.

În cazul alocării interfeței de buton la o stație de interior, intrările se comportă diferit:

- **Intrarea 1** declanșează un **apel de la etaj**. Această intrare este necesară de exemplu când, pentru conectarea unei stații de interior, inclusiv a unui buton de apel de la etaj, este disponibil numai un conductor bifilar (de ex. în cazul post-echipării unei instalații de interfon existentă).
- **Intrarea 2** declanșează un **apel de la ușă**. Această intrare este necesară de exemplu când sistemul automat de deschidere ușă de la stația de interfon de interior trebuie să fie declanșat printr-un buton mecanic.



Montarea



Atenție

Încorporarea și montarea aparatelor electrice este permisă numai specialiștilor electricieni.

Interfața de buton pentru sistemul de interfonie dublă este prevăzută pentru încorporarea într-o doză de comutator (recomandare: doză de comutator îngropată) în spatele unui buton convențional.

Conexiuni

- / + (Bus)

Prin clemele "- / +" se conectează actuatorul de comutare în varianta sub tencuială la linia de bus bifilară.

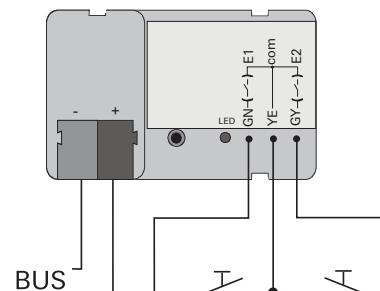


BUS cu neutralitate față de polaritate

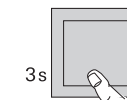
În cazul conectării la clemele "- / +" nu este necesară respectarea polarității, deoarece linia de bus bifilară a sistemului de videointerfonie al firmei Gira are neutralitate față de polaritate.

Conectarea butonului

Conectarea butonului se realizează printr-un conductor de legătură trifilar cu lungime de aprox. 20 cm. Acest conductor de legătură are voie să fie prelungit până la max. 5 m.



Alocarea interfeței de buton unei stații de interior




1. La **dispozitivul de comandă**, porniți modul funcțional Programare, apăsând pentru 3 s tasta "Systemprog.", până când LED-ul de lângă tastă se aprinde intermitent.
 2. Apăsați timp de 3 s butonul conectat la **interfața de buton**, pe care doriți să-l alocați stației de interior.
- ✓ LED-ul interfeței de buton se aprinde mai întâi în roșu și apoi, după 3 s, scurt în verde.
- Dacă tasta este eliberată după 3 s, LED-ul se aprinde pentru confirmare aprox. 1 s în verde.



Eliberarea butonului după 3 s

Dacă acționarea tastei nu se încheie după prima schimbare din roșu în verde, intrarea va fi adusă din nou după alte 3 s în starea livrată din fabricație.



3. Apăsați la **stația de interior** timp de 3 s tasta , până auziți un ton scurt de confirmare.
- ✓ Un ton de confirmare lung adevărește o alocare reușită.
4. Apăsați la **dispozitivul de comandă** tasta "Systemprog.", pentru a încheia modul funcțional Programare.




Butonul de apel de la etaj la interfața de buton

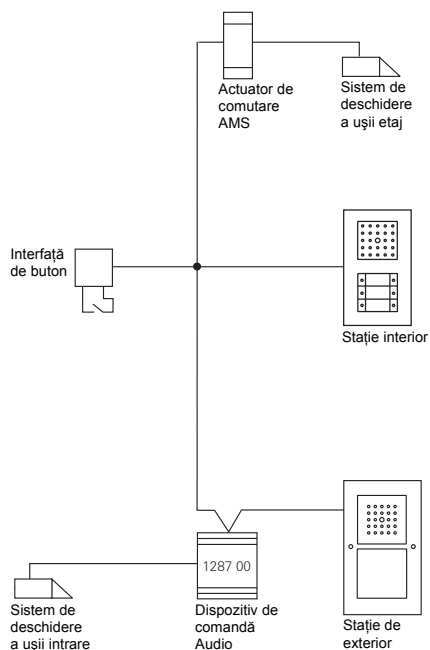
Dacă butonul conectat la interfața de buton este utilizat ca buton de apel de la etaj (intrarea 1), funcția "Alocarea stației de interior prin intermediul butoanelor de apel de la etaj" nu poate fi folosită. Acest lucru este posibil numai cu un buton de la clemă ET.

Indicații privind sistemul automat de deschidere ușă

Cu un buton de la intrarea 2 se poate declanșa sistemul automat de deschidere ușă activat la stația de interior.

În acest sens, respectați următoarele indicații:






- Un apel de la ușa declanșat de la interfața de buton întrerupe o convorbire de la ușa existentă.
- La stația de interior este semnalizat un apel de la ușa prin aprinderea intermitentă a LED-ului . O legătură de comunicare nu se poate realiza.
- Funcția de deschidere a ușii se poate realiza numai în combinație cu un actuator de comutare AMS (vezi imaginea de mai jos).



Alocarea interfeței de buton unui actuator de comutare AMS

Regimurile funcționale la actuatorul de comutare AMS

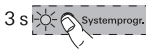


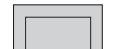

Cu interfața de buton se pot folosi exclusiv regimurile funcționale "Comutare", "Timer/min", "Timer/sec." și "Impuls".

1. La **dispozitivul de comandă**, porniți modul funcțional Programare, apăsând pentru 3 s tasta "Systemprogr.", până când LED-ul de lângă tastă se aprinde intermitent.

2. Apăsăți de mai multe ori la **actuatorul de comutare** tasta "Funktion", până când LED-ul funcției dorite se aprinde intermitent.

3. Apăsăți la **actuatorul de comutare** pentru 3 s tasta "Progr.", până când LED-ul de lângă tastă se aprinde intermitent.

4. Apăsăți timp de 3 s butonul conectat la **interfața de buton**, pe care doriți să-l alocați actuatorului de comutare.

5. Apăsăți la **dispozitivul de comandă** tasta "Systemprogr.", pentru a încheia modul funcțional Programare.


Alocarea automată

În starea de livrare a actuatorului de comutare AMS și a interfeței de buton, intrările interfeței de buton sunt alocate automat actuatorului de comutare. Dacă actuatorul de comutare, respectiv interfața de buton sunt programate pe un alt aparat, această alocare se pierde.

Alocarea interfeței de buton unui actuator de comutare în varianta sub tencuială

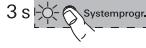
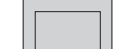

1. La **dispozitivul de comandă**, porniți modul funcțional Programare, apăsând pentru 3 s tasta "Systemprogr.", până când LED-ul de lângă tastă se aprinde intermitent.

2. Apăsăți de mai multe ori la **actuatorul de comutare în varianta sub tencuială** tasta "Fkt./Progr.", până când LED-ul se aprinde intermitent în verde cu frecvența regimului funcțional dorit.

3. Apăsăți la **actuatorul de comutare în varianta sub tencuială** pentru 3 s tasta "Fkt./Progr.", până când LED-ul se aprinde intermitent în roșu.

4. Apăsăți timp de 3 s butonul conectat la **interfața de buton**, pe care doriți să-l alocați actuatorului de comutare.

5. Apăsăți la **dispozitivul de comandă** tasta "Systemprogr.", pentru a încheia modul funcțional Programare.


Alocarea automată

În starea de livrare a actuatorului de comutare în varianta sub tencuială și a interfeței de buton, intrările interfeței de buton sunt alocate automat actuatorului de comutare. Dacă actuatorul de comutare, respectiv interfața de buton sunt programate pe un alt aparat, această alocare se pierde.

Restabilirea stării de livrare

În starea de livrare intrările interfeței de buton sunt alocate automat unui actuator de comutare neprogramat (dacă există). Imediat ce o intrare a fost alocată, de ex. a unei stații de interior, alocarea automată pentru această intrare nu mai există. Dacă o intrare a interfeței de buton urmează a fi readusă în starea de livrare, vă rugăm să procedați după cum urmează:

1. La **dispozitivul de comandă**, porniți modul funcțional Programare, apăsând pentru 3 s tasta "Systemprogr.", până când LED-ul de lângă tastă se aprinde intermitent.

2. Apăsăți la **interfața de buton** conectat la intrarea corespunzătoare pentru 6 s.

3. Apăsăți la **dispozitivul de comandă** tasta "Systemprogr.", pentru a încheia modul funcțional Programare.


Date tehnice

Alimentare cu tensiune:	26 V CC ± 2 V (tensiunea pe bus)
Dimensiuni:	L x l x H 43 x 28 x 15 mm
Domeniul de temperaturi:	-5 °C până la + 50 °C

Garanția producătorului

Garanția producătorului se realizează în cadrul dispozițiilor legale privind comerțul specializat.

Vă rugăm să predați sau trimiteți aparatele defecte fără taxare poștală, cu o descriere a defecțiunii, comerciantului de care aparțineți (Comerț specializat/întreprindere de instalații/comerț specializat cu electronice).

Acestea transmit aparatele spre Gira Service Center.