

Porttelefon-knappgränssnitt 2kanals

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

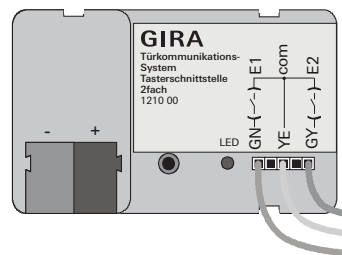
08/11

GIRA**Beskrivning**

2kanals porttelefon-knappgränssnittet används för omvandling av en potentialfri knappsignal på Gira porttelefonbus.

Knappgränssnittet har två ingångar, som är oberoende av varandra, för anslutning av potentialfria knappar. Ingångarna kan antingen tilldelas en kopplingsaktor (för utlösandet av en omkoppling) eller en svarsapparat. Vid tilldelningen av knappgränssnittet till en svarsapparat, fungerar ingångarna olika:

- **Ingång 1** utlöser en **våningsringning**. Denna ingång behövs t.ex. när endast en tvåledare är tillgänglig för anslutning av en svarsapparat inklusive lägenhetsanropsknapp (t.ex. vid reparation av en befintlig porttelefonanläggning).
- **Ingång 2** utlöser en **portringning**. Denna ingång behövs i de fall, när portöppnarautomatiken i den röststyrda svarsapparaten ska utlösas med en mekaniskt knapp.

**Montering****OBS!**

Montering och anslutning av elutrustning får endast utföras av behörig elektriker.

Porttelefon-knappgränssnittet är avsett för inmontering av en strömställardosa (rekommendation: en djup strömställardosa) bakom en konventionell knapp.

Anslutningar**- / + (bus)**

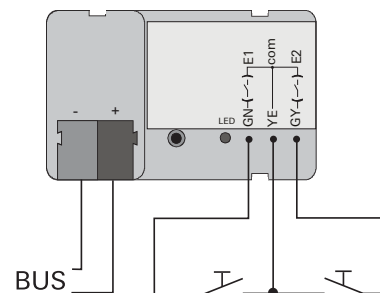
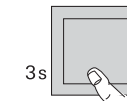
Den infällda kopplingsaktorn ansluts till 2-trådsbusen via "- / +" -klämmorna.

**BUS att ansluta på valfri pol**

Du behöver inte ta hänsyn till plus och minus vid anslutning av "- / +" -klämmorna, eftersom 2-trådsbusen i Gira porttelefonsystem kan anslutas på valfri pol.

Knappanslutning

Knappen ansluts via en treledad anslutningsledning, som är ca. 20 cm lång. Denna anslutningsledning får vara max 5 m lång.

**Tilldela knappgränssnitt till en svarsapparat**

1. Starta programmeringsläget i **styrmodulen** genom att trycka på knappen "Systemprogr." i 3 s tills lysdioden bredvid knappen börjar blinka.
 2. Tryck i 3 s på den knapp, som är ansluten till **knappgränssnittet** och som du vill tilldela en svarsapparat.
- ✓ Knappgränssnittets lysdioden lyser först rött och efter 3 s kortvarigt grönt. Om du släpper knappen efter 3 s, lyser lysdioden grönt i ca. 1 s som bekräftelse.

**Släpp knappen efter 3 s**

Om du inte släpper knappen efter den första växlingen från rött till grönt, återställs ingången till leveranstillståndet efter ytterligare 3 s tryckning.




3. Tryck på -knappen på **svarsapparaten** i 3 s, tills du hör en kort kvitteringssignal.
- ✓ En lång kvitteringssignal bekräftar att tilldelningen är utförd.
4. Tryck på knappen "Systemprogr." på **styrmodulen** för att avsluta programmeringsläget.

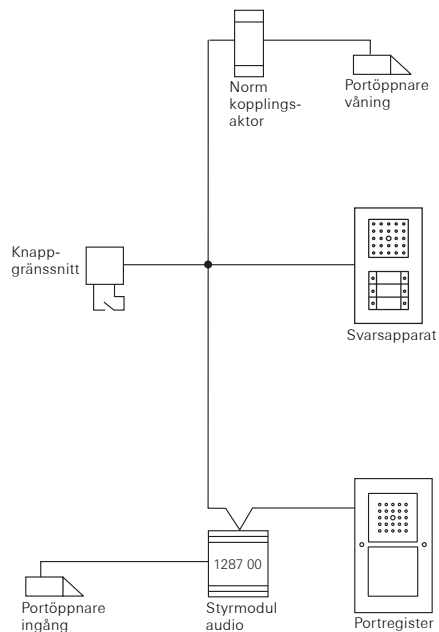
**Lägenhetsanropsknapp till knappgränssnitt**

Om knappen, som är ansluten till knappgränssnittet, används som lägenhetsanropsknapp (ingång 1), kan inte funktionen "Tilldela svarsapparat via lägenhetsanropsknapp" användas. Däremot är det möjligt med en knapp på ET-klämman.

Anvisningar om portöppnarautomatik

Portöppnarautomatiken, som är aktiverad på svarsapparaten, kan utlösas med en knapp på ingång 2. Följ nedanstående anvisningar:


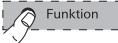

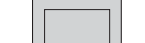
- en portringning, som utlösas från knappgränssnittet, avbryter ett pågående portsamtal.
- på svarsapparaten bekräftas en portringning genom att LED  blinkar. Ett samtal kan inte skapas.
- portöppnarfunktionen kan endast användas tillsammans med en norm kopplingsaktor (se bild nedan).



Tilldela en norm kopplingsaktor knappgränssnitt

Driftlägen i norm kopplingsaktor







Med knappgränssnittet kan endast driftlägena "Koppla", "Timer/min", "Timer/s" och "Impuls" användas.

1. Starta programmeringsläget i **styrmodulen** genom att trycka på knappen "Systemprogr." i 3 s tills lysdioden bredvid knappen börjar blinka.

2. Tryck flera gånger på "Funktion"-knappen på **kopplingsaktorn**, tills lysdioden för önskad funktion blinkar.

3. Tryck på "Progr."-knappen på **kopplingsaktorn** i 3 s tills lysdioden bredvid knappen blinkar.

4. Tryck i 3 s på den knapp, som är ansluten till **knappgränssnittet** och som du vill tilldela kopplingsaktorn.

- ✓ Knappgränssnittets lysdioden lyser först rött och efter 3 s kortvarigt grönt. Om du släpper knappen efter 3 s, lyser lysdioden grönt som bekräftelse i ca. 1 s.
5. Tryck på knappen "Systemprogr." på **styrmodulen** för att avsluta programmeringsläget.


Automatisk tilldelning

I norm kopplingsaktorns och knappgränssnittets leveranstillstånd är knappgränssnittets ingångar automatiskt tilldelade kopplingsaktorn. Om kopplingsaktorn eller knappgränssnittet programmeras på en annan apparat, raderas denna tilldelning.

Tilldela en infälld kopplingsaktor knappgränssnitt


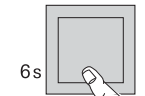

1. Starta programmeringsläget i **styrmodulen** genom att trycka på knappen "Systemprogr." i 3 s tills lysdioden bredvid knappen börjar blinka.

- ✓ På **den infällda kopplingsaktorn** blinkar lysdioden grönt och visar det för tillfället aktiva driftläget.

2. Tryck flera gånger på "Fkt./Prog."-knappen på den **infällda kopplingsaktorn**, tills lysdioden blinkar med frekvensen för önskat driftläge.

3. Tryck på "Fkt./Prog."-knappen på den **infällda kopplingsaktorn** i 3 s tills lysdioden blinkar rött.

4. Tryck i 3 s på den knapp, som är ansluten till **knappgränssnittet** och som du vill tilldela kopplingsaktorn.

- ✓ Knappgränssnittets lysdioden lyser först rött och efter 3 s kortvarigt grönt. Om du släpper knappen efter 3 s, lyser lysdioden grönt som bekräftelse i ca. 1 s.
5. Tryck på knappen "Systemprogr." på **styrmodulen** för att avsluta programmeringsläget.


Automatisk tilldelning

I den infällda kopplingsaktorns och knappgränssnittets leveranstillstånd är knappgränssnittets ingångar automatiskt tilldelade kopplingsaktorn. Om kopplingsaktorn eller knappgränssnittet programmeras på en annan apparat, raderas denna tilldelning.

Återställa till leveranstillstånd

I leveranstillståndet är knappgränssnittets ingångar automatiskt tilldelade en inte programmerad kopplingsaktor (i förekommande fall). Så snart en ingång, t.ex. tilldelats en svarsapparat, kvarstår inte längre den automatiska tilldelningen för denna ingång. Gör så här för att återställa en ingång på knappgränssnittet till leveranstillståndet igen:

1. Starta programmeringsläget i **styrmodulen** genom att trycka på knappen "Systemprogr." i 3 s tills lysdioden bredvid knappen börjar blinka.

2. Tryck på den knapp på **knappgränssnittet**, som är ansluten till tillhörande ingång, i 6 s.

- ✓ Knappgränssnittets lysdioden lyser rött. Efter 3 s lyser lysdioden kortvarigt grönt. Håll knappen intryckt i ytterligare 3 s, tills lysdioden lyser grönt igen i 1 s.

3. Tryck på knappen "Systemprogr." på **styrmodulen** för att avsluta programmeringsläget.

Tekniska data

Spänningsförsörjning:	26 V DC ± 2 V (busspänning)
Mått:	L x B x H 43 x 28 x 15 mm
Temperaturområde:	-5 °C till +50 °C

Garanti

Garantin hanteras över fackhandeln, inom ramen för de lagstadgade bestämmelserna.

Lämna eller skicka defekta apparater portofritt med en felbeskrivning till din ansvarige försäljare (fackhandel/ installationsföretag/elfackhandel).

Denne ser till att apparaterna skickas till Gira Service Center.