

Rozhraní tlačítka vstupního komunikačního systému 2x 1210 00

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

GIRA

18/11

GIRA

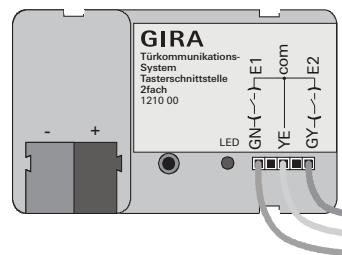
Popis přístroje

Rozhraní 2dílného tlačítka vstupního komunikačního systému slouží k převodu bezpotenciálového signálu tlačítka na sběrnici vstupního komunikačního systému Gira.

Rozhraní tlačítka disponuje dvěma na sobě nezávislými vstupy k připojení bezpotenciálových tlačítek. Vstupy mohou být přiřazeny buďto spínacímu členu (pro aktivaci spínací operace) nebo některé bytové stanici.

Při přiřazení rozhraní tlačítka některé bytové stanici se vstupy chovají rozdílně:

- **Vstup 1** aktivuje **etážové volání**. Tento vstup je nutný např. tehdy, když je k připojení bytové stanice včetně etážového volacího tlačítka k dispozici jen jedno dvoužilové vedení (např. při dodatečném vybavení stávajícího dveřního komunikačního zařízení).
- **Vstup 2** aktivuje **volání od vstupu**. Tento vstup je nutný např. tehdy, když má být automatika elektrického zámku bytové stanice s interkomem aktivována pomocí mechanického tlačítka.



Montáž



Pozor

Vestavbu a montáž elektrických přístrojů smí provádět jen autorizovaný elektromechanik.

Rozhraní tlačítka vstupního komunikačního systému je určeno pro vestavbu do krabice spínače (doporučeno: hluboká krabice spínače) za konvenční tlačítko.

Připojky

- / + (sběrnice)

Prostřednictvím svorek "- / +" je k 2drátové sběrnici připojen spínací člen pod omítku.

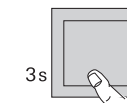
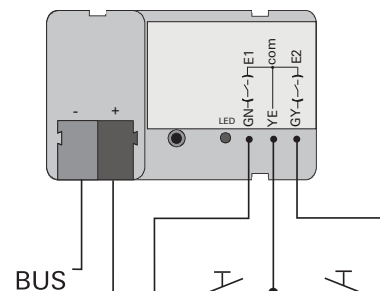


BUS neutrální z hlediska polarity

Polarita při připojení na svorky "- / +" se nemusí dodržovat, protože 2drátová sběrnice vstupního komunikačního systému Gira je neutrální z hlediska polarity.

Připojení tlačítka

Připojení tlačítka se provádí pomocí třížilového připojovacího vedení o délce cca 20 cm. Připojovací vedení smí být prodlouženo na max. 5 m.



Přiřazení rozhraní tlačítka k bytové stanici

1. Na **řídící jednotce** spustíte programovací režim, a k tomu po dobu 3 s stisknete tlačítko "Systemprogr.", až začne blikat kontrolka LED u tlačítka.
2. Stisknete po dobu 3 s tlačítko připojené k **rozhraní tlačítka**, a sice to tlačítko, které chcete přiřadit bytové stanici.
- ✓ Kontrolka LED rozhraní tlačítka bude svítit nejprve červeně, a po 3 s krátce zeleně. Pokud je po 3 s tlačítko uvolněno, rozsvítí se kontrolka LED pro potvrzení cca na 1 s zeleně.



Tlačítko po 3 s uvolněte

Jestliže stisknutí tlačítka není po první změně z červené na zelenou ukončeno, vrátí se vstup po uplynutí dlešich 3 s opět do stavu při dodání.



3. Na **bytové stanici** stisknete po dobu 3 s tlačítko , až uslyšíte krátký potvrzovací tón.
- ✓ Dlouhý potvrzovací tón signalizuje úspěšné přiřazení.
4. Na **řídící jednotce** stisknete tlačítko "Systemprogr.", aby se programovací režim ukončil.



Etážové volací tlačítko na rozhraní tlačítka

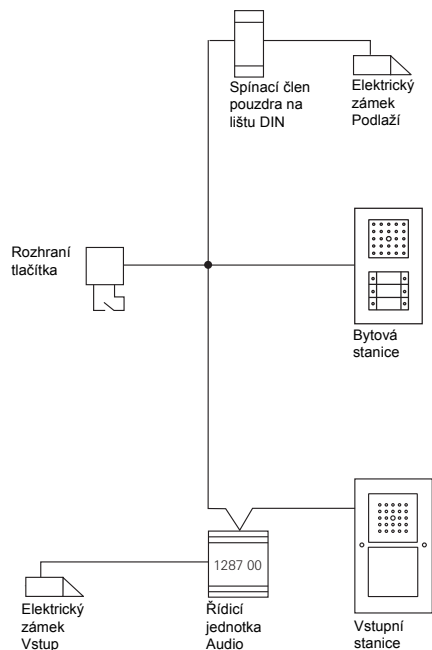
Jestliže je tlačítko připojené k rozhraní tlačítka použito jako etážové volací tlačítko (Vstup 1), nemůže být využita funkce "Přiřazení bytové stanice pomocí etážového volacího tlačítka". Toto je možné pouze pomocí tlačítka na svorce ET.

Informace k automatické elektrické zámku

Pomocí tlačítka na vstupu 2 může být aktivována automatika elektrického zámku aktivovaná na bytové stanici.

Přitom se řiďte těmito pokyny:

- volání od vstupu aktivované z rozhraní tlačítka přeruší stávající hovor od vstupu,
- na bytové stanici je volání od vstupu signalizováno blikáním kontrolky LED .
Hlasové spojení nelze navázat.
- Funkce elektrického zámku může být realizována ve spojení se spínacím členem pouzdra na lištu DIN (viz obrázek níže).



Přiřazení rozhraní tlačítka spínacím členem pouzdra na lištu DIN



Druhy provozu u spínacího členu pouzdra na lištu DIN

S použitím rozhraní tlačítka můžete využívat výhradně druhy provozu "Přepnout", "Časovač/min", "Časovač/sek." a "Impuls".



1. Na **řídící jednotce** spusťte programovací režim, a k tomu po dobu 3 s stiskněte tlačítko "Systemprogr.", až začne blikat kontrolka LED u tlačítka.

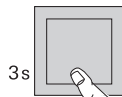
- ✓ Na **spínacím členu** bliká kontrolka LED naposledy nastaveného druhu provozu.



2. Na **spínacím členu** stiskněte několikrát tlačítko "Funktion", až začne blikat kontrolka LED požadované funkce.



3. Na **spínacím členu** stiskněte po dobu 3 s tlačítko "Progr.", až začne blikat kontrolka LED u tlačítka.



4. Stiskněte po dobu 3 s tlačítko připojené k **rozhraní tlačítka**, a sice to tlačítko, které chcete přiřadit spínacímu členu.

- ✓ Kontrolka LED rozhraní tlačítka bude svítit nejprve červeně, a po 3 s krátce zeleně.
Pokud je po 3 s tlačítko uvolněno, rozsvítí se kontrolka LED pro potvrzení cca na 1 s zeleně.



5. Na **řídící jednotce** stiskněte tlačítko "Systemprogr.", aby se programovací režim ukončil.



Automatické přiřazení

U spínacího členu pouzdra na lištu DIN a rozhraní tlačítka ve stavu při dodání jsou vstupy rozhraní tlačítka automaticky přiřazeny spínacímu členu. Jestliže je spínací člen popř. rozhraní tlačítka naprogramováno na jiný přístroj, bude přiřazení ztraceno.

Přiřazení rozhraní tlačítka ke spínacímu členu pod omítku



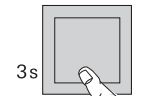
1. Na **řídící jednotce** spusťte programovací režim, a k tomu po dobu 3 s stiskněte tlačítko "Systemprogr.", až začne blikat kontrolka LED u tlačítka.
- ✓ Na **spínacím členu pod omítku** bliká kontrolka LED zeleně a signalizuje právě aktivní druh provozu.



2. Na **spínacím členu pod omítku** stiskněte několikrát tlačítko "Fkt./Prog.", až začne blikat kontrolka LED zeleně s frekvencí požadovaného druhu provozu.



3. Na **spínacím členu pod omítku** stiskněte po dobu 3 s tlačítko "Fkt./Prog.", až kontrolka LED začne červeně blikat.



4. Stiskněte po dobu 3 s tlačítko připojené k **rozhraní tlačítka**, a sice to tlačítko, které chcete přiřadit spínacímu členu.

- ✓ Kontrolka LED rozhraní tlačítka bude svítit nejprve červeně, a po 3 s krátce zeleně.
Pokud je po 3 s tlačítko uvolněno, rozsvítí se kontrolka LED pro potvrzení cca na 1 s zeleně.



5. Na **řídící jednotce** stiskněte tlačítko "Systemprogr.", aby se programovací režim ukončil.



Automatické přiřazení

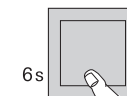
U spínacího členu pod omítku a rozhraní tlačítka ve stavu při dodání jsou vstupy rozhraní tlačítka automaticky přiřazeny spínacímu členu. Jestliže je spínací člen popř. rozhraní tlačítka naprogramováno na jiný přístroj, bude přiřazení ztraceno.

Obnovení stavu při dodání

U rozhraní tlačítka ve stavu při dodání jsou vstupy rozhraní tlačítka automaticky přiřazeny nenaprogramovanému spínacímu členu (pokud je k dispozici). Pokud byl přiřazen některý vstup, např. některé bytové stanici, automatické přiřazení pro tento vstup již dále není k dispozici. Pokud má být vstup rozhraní tlačítka vrácen zpět do stavu při dodání, postupujte takto:



1. Na **řídící jednotce** spusťte programovací režim, a k tomu po dobu 3 s stiskněte tlačítko "Systemprogr.", až začne blikat kontrolka LED u tlačítka.



2. Na **rozhraní tlačítka** stiskněte tlačítko připojené k příslušnému vstupu po dobu 6 s.

- ✓ Kontrolka LED rozhraní tlačítka svítí červeně. Po 3 s se kontrolka LED krátce rozsvítí zeleně. Držte stisknuté tlačítko další 3 s, až se kontrolka LED na 1 s rozsvítí zeleně.



3. Na **řídící jednotce** stiskněte tlačítko "Systemprogr.", aby se programovací režim ukončil.

Technické údaje

Napájení:	26 V ss ± 2 V (napětí sběrnice)
Rozměry:	D x Š x H 43 x 28 x 15 mm
Rozsah teploty:	-5 °C až + 50 °C

Záruka

Plnění ze záruky probíhá v rámci zákonných ustanovení prostřednictvím specializovaného obchodu.

Přístroje predejte, nebo odešlete nevyplacene, spolu s popisem závady autorizovanému prodejci (specializovaný obchod/instalacní provoz/obchod s elektrickým zařízením).

Ten predá prístroje servisnímu stredisku Gira Service Center.