

E 22

Oceněný design:
Řada vypínačů od společnosti Gra E22 získala v roce 2007 ocenění iF award
a Red dot award za vysokou kvalitu designu.





Gira E 22 Ušlechtilá ocel

Design

Pheonix Design, Stuttgart/

Gira Design Team, Radevormwald

Vnitřky z předcházející
řady Série 20 a Série 21
z ušlechtilé oceli.

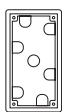


Materiál

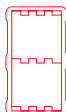
Ušlechtilá ocel X5 CrNi
1812, vysoce legovaný,
korozivzdorný, hedvábně
matný povrch

Rozměry

- 1- rámeček
V 90,6 × Š 90,6 mm
- 2- rámeček
V 161,8 × Š 90,6 mm
- 3- rámeček
V 233,0 × Š 90,6 mm
- 4- rámeček
V 304,2 × Š 90,6 mm
- 5- rámeček
V 375,4 × Š 90,6 mm



01



02

Gira E 22 Ušlechtilá
ocel, plochá montáž
Díky speciální přístro-
jové krabici je u 1-rá-
mečků až 4-rámečků
Gira E 22 možná plochá
instalace 3 mm na stě-
nu. Pro montáž do duté
stěny např. u flexibilní-
ho stěnového systému je
možné tuto přístrojovou
krabici E 22 (01) zapustit
přímo do stěny. Pro
montáž pod omítku do
zdíva se použije přístro-
jová krabice E 22 (01) a
podomítková krabice
E 22 (02) a obě se za-
pustí do stěny.

Gira E 22 Ušlechtilá
ocel

Gira E 22 je možno in-
stalovat také obvyklým
způsobem
do podomítkové krabi-
ce řady 58.





Gira E 22 Hliník

Design

Phoenix Design, Stuttgart/

Gira Design Team, Radevormwald

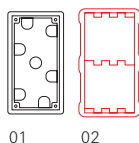


Materiál

Hliník E1 EV1,
broušený, eloxovaný,
matný

Rozměry

1- rámeček
V 90,6 × Š 90,6 mm
2- rámeček
V 161,8 × Š 90,6 mm
3- rámeček
V 233,0 × Š 90,6 mm
4- rámeček
V 304,2 × Š 90,6 mm
5- rámeček
V 375,4 × Š 90,6 mm



Gira E 22 Hliník,
plochá montáž
Díky speciální přístrojové
krabici je u 1-rámečků až
4-rámečků Gira E 22
možná plochá instalace
3 mm na stěnu. Pro mon-
táž do duté stěny např. u
flexibilního stěnového
systému je možné tuto
přístrojovou krabici E 22
(01) zapustit přímo do
stěny. Pro montáž pod
omítku do zdiva se použi-
je přístrojová krabice E 22
(01) a podomítková krabi-
ce E 22 (02) a obě se za-
pustí do stěny.

Gira E 22 Hliník
Gira E 22 je možno in-
stalovat také obvyklým
způsobem
do podomítkové krabi-
ce řady 58.





Gira E 22 Termoplast

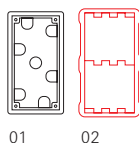
Design
Phoenix Design, Stuttgart/
Gira Design Team, Radevormwald

Vnitřky bílé lesklé
řady Systém 55



Materiál
Termoplast, čistě
bílý lesklý, nerozbitný,
UV odolný

Rozměry
1- rámeček
V 90,6 × Š 90,6 mm
2- rámeček
V 161,8 × Š 90,6 mm
3- rámeček
V 233,0 × Š 90,6 mm
4- rámeček
V 304,2 × Š 90,6 mm
5- rámeček
V 375,4 × Š 90,6 mm



Gira E 22 Bílý termoplast
Díky speciální přístrojové krabici je u 1-rámečků až 4-rámečků Gira E 22 možná plochá instalace 3 mm na stěnu. Pro montáž do duté stěny např. u flexibilního stěnového systému je možné tuto přístrojovou krabici E 22 (01) zapustit přímo do stěny. Pro montáž pod omítku do zdiva se použije přístrojová krabice E 22 (01) a podomítková krabice E 22 (02) a obě se zapustí do stěny.

Gira E 22 Bílý termoplast
Gira E 22 je možno instalovat také obvyklým způsobem do podomítkové krabice řady 58.



Gira E 22 Materiály



Ušlechtilá ocel



Hliník



Termoplast

Jedna produktová řada.
Dva typy montáže.

Tři materiály.

Řada spínačů Gira E22 je dostupná v opravdových materiálech – Ušlechtilá ocel, hliník a bílý termoplast. To umožňuje vybavení v jednotném designu a současně hodnotové rozlišení, např. s variantou ušlechtilá ocel v reprezentativní oblasti a termoplast v základních prostorách.

Všechny funkce spínacové řady jsou k dispozici ve všech třech materiálech a mohou být instalované do standardních 58 mm krabic. Použitím speciálních přístrojových krabic lze 1-rámeček až 4-rámeček instalovat na plocho.

Gira E 22 produktová řada

Domovní komunikace

Keyless In

Spínače, tlačítka, stmívání

KNX

Bezdrátová sběrnice

Ovládání rolet

Ovládání klimatizace a topení

Orientační osvětlení

Informace

Audio systém

Datové konektory

Zásuvky

Mezinárodní systémy

Produktová řada

Se svou širokou škálou sortimentu splňuje Gira E 22 požadavky na inteligentní ovládání budovy. Program spínačů zahrnuje více než 230 funkcí pro všechny druhy montáže. Většinu z nich je možno instalovat v provedení ze tří materiálů vhodných k rámečkům.

U některých prvků jako např. plynulý regulátor, rádiová meteorologická stanice nebo bytová stanice na omítku ze vstupního komunikačního systému Gira nelze docílit plochého efektu čisté linie s rámečkem a to v důsledku jejich konstrukčního provedení.



Vstupní komunikační
systém Gira na omítku



Bytová stanice Gira
video na omítku



Bytová stanice Gira
na omítku



Gong na omítku

Vstupní komunikační
systém Gira pod omítku



Bytová stanice Gira
s barevným displejem
TFT



Bytová stanice



Bytová stanice se
sluchátkem

Gira Keyless In



Gira Keyless In
Kódovací klávesnice



Gira Keyless In
Čtečka karet



Gira Keyless In
Čtečka otisku prstů

Spínače, tlačítka,
stmívání



Kolébkový spínač



Kolébkový spínač
s popisovým polem



Tlačítkový spínač



Tlačítkový spínač
s kontrolní LED vložkou



Tlačítkový sensor 3,
1x



Dotykový stmívač



Sériový dotykový
stmívač



Dotykový stmívač
kapacitní



Universální otočný
stmívač



Automatický
spínač 2 Komfort

KNX



Tlačítkový sensor 3
plus, 5x



Tlačítkový sensor 3
Plus komfort, 3x



Plynulý regulátor



Info displej 2

Gira Radiová sběrnice



Rádiový stmívač



Rádiový ovladač žaluzií



Pokojový termostat



Tlačítkový sensor 3,
3x s rádiovým

Ovládání rolet



Tlačítko pro ovládání rolet



Sériové tlačítko pro ovládání rolet



Otočný spínač rolet



Uzamykatelný spínač rolet

Ovládání klimatizace a topení



Pokojový termostat



Aktivní regulátor



Hygroskop



Pasivní regulátor

Orientační osvětlení



LED orientační osvětlení s piktogramem



LED orientační osvětlení s piktogramem



LED orientační osvětlení s piktogramem



LED orientační osvětlení s piktogramem



LED orientační osvětlení s piktogramem



LED orientační osvětlení



LED orientační osvětlení s lamelami

Na orientačním osvětlení lze nastavit barvu světla na bílou, modrou, červenou, zelenou a oranžovou. Kromě těchto barev lze nastavit i plynulý přechod celým spektrem barev a libovolnou barvu lze uložit. Hodnota jasu lze nastavit.



LED signální světlo červené/zelené



Zásuvka s LED orientačním světlem

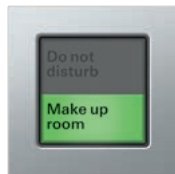
Informace



Info-displej 2



LED orientační světlo
s piktogramem



LED signální světlo
červené/zelené

Audio systém



Rádio pod omítku



Ovládací jednotka
M217/M218 pro
Revox multiroom systém



Audio konektory WBT



Přípojka pro stereo
reproduktory

Datové konektory



Datová zásuvka



USB přípojka



Datový vstup



Anténní zásuvka

Zásuvky



Zásuvka s dětskou ochranou



Zásuvka s přepětovou ochranou



Zásuvka s ochranným zakl. víkem



Zásuvka s LED orientačním osvětlením

Mezinárodní systémy



Britské zásuvky



Zásuvka EURO-US



Čínská zásuvka

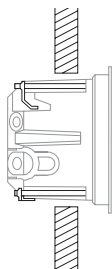


Zásuvka SCHUKO

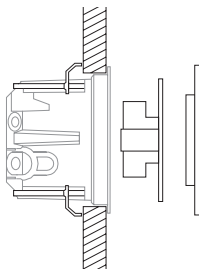
Gira E 22 instalace

Pro plochou instalaci rámečku a podomítkových krabic lze objednat instalační sadu nebo jednotlivé komponenty zvlášť. To eliminuje otázku skladování a rámy jsou chráněny před poškozením. Všechny ostatní informace naleznete v katalogu Gira.

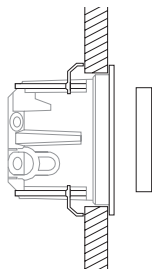
Plochá instalace do dutých zdí



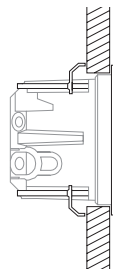
1 Vyřízněte obdélníkový řez podle přiložené šablony, vložte a zarovnejte E22 přístrojovou krabici.



2 Přišroubujte přístrojovou krabici E22 pomocí úchytek (Stejná montáž jako standardní krabice pod omítku). Připojte zařízení a přiložte rámeček obvyklým způsobem.

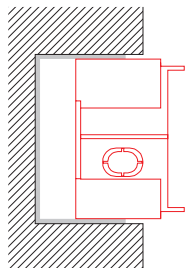


3 Nakonec připevněte krytku na zařízení.

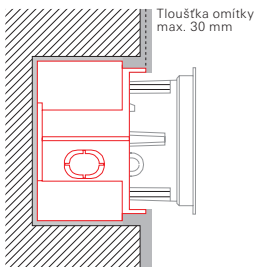


4 Instalace je kompletní.

Plochá instalace do zdiva

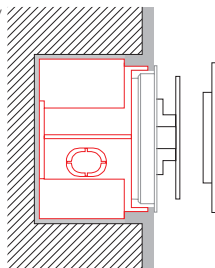


1 Vytvořte obdélníkový výřez, vložte a zarovnejte E22 krabici pod omítku a zjištěte sádkou. (Jsou dvě zarovnávací pomůcky na krabici pro přesnou pozici).



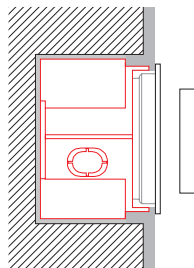
2 Připevněte přiloženou kartonovou ochranu a omítněte zeď (maximální kompenzace omítky 30 mm). Vyjměte kartonovou ochranu a očistěte výřez.

Vložte přístrojovou krabici E22 do podomítkové krabice E22 a zarovnejte ji.

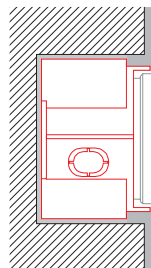


3 Přišroubujte přístrojovou krabici E22 pomocí úchytek (Stejná montáž jako standardní krabice pod omítku). Přístrojovou krabici lze upravit o 3°.

Připojte zařízení a přiložte rámeček obvyklým způsobem.

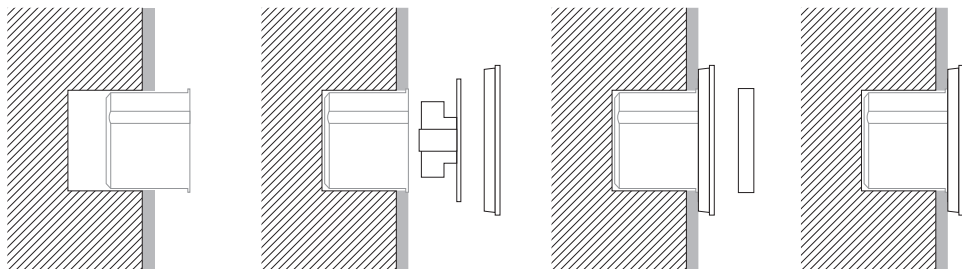


4 Nakonec připevněte krytku na zařízení.



5 Instalace je kompletní.

Instalace do standardních krabic 58 mm



Řadu spínačů Gira E22 lze instalovat do standardních podomítkových krabic 58 mm.

Konzeption, Design, Redaktion
schmitz Visuelle Kommunikation
www.hgschmitz.de

Produktfotografie
Henrik Spohler, Hamburg

Lithografie
Damo Digital Technik, Krefeld

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 1220
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49 2195 602-0
Fax +49 2195 602-191

www.gira.de
info@gira.de

www.gira.com/e22

Zastoupeni v ČR
SBS ELEKTRO s.r.o.
Elektroinstalační systémy

Na Spádu 2133/8
CZ-400 11 Ústí nad Labem

Česká republika

Tel +42 475 207-940
Fax +42 475 207-942

www.gira.cz
info@gira.cz