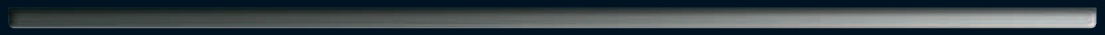
GIRA

E 22

Ausgezeichnetes Design:
Das Schalterprogramm Gira E22 ist mit dem iF award und mit dem red dot award 2007
für hohe Designqualität ausgezeichnet worden.



Gira E22 Edelstahl,
Tastsensoren aus dem Gira Instabus KNX/EIB System

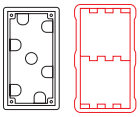
Gira E 22 Edelstahl

Design
Phoenix Design, Stuttgart/
Gira Designteam, Radevormwald

Einsätze aus dem bisherigen Edelstahl Programm Serie 20 und Serie 21

Material
Edelstahl X5 CrNi 1812, hochlegiert, rostfrei, seidenmatte Oberfläche

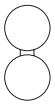
Maße
1fach
L 90,6 x B 90,6 mm
2fach
L 161,8 x B 90,6 mm
3fach
L 233,0 x B 90,6 mm
4fach
L 304,2 x B 90,6 mm
5fach
L 375,4 x B 90,6 mm



01 02

Gira E 22 Edelstahl, Montage flach auf der Wand
Mithilfe einer speziellen Gerätedose kann Gira E 22 flach auf der Wand installiert werden. Für die Hohlwand-Montage lässt sich die E 22 Gerätedose [01] direkt in die Wand versenken. Für die Unterputz-Montage in Mauerwerk wird die E 22 Gerätedose in eine E 22 Unterputz-Dose eingesetzt [02] und beide in die Wand eingelassen.

Gira E 22 Edelstahl
Gira E 22 lässt sich auch standardmäßig in die 58er Unterputz-Dose installieren.



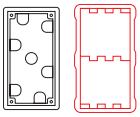
Gira E22 Aluminium,
Wohnungsstation Freisprechen

Gira E 22 Aluminium

Design
Phoenix Design, Stuttgart/
Gira Designteam, Radevormwald

Material
Aluminium E1 EV1, geschliffen, eloxiert, matt

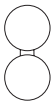
Maße
1fach
L 90,6 x B 90,6 mm
2fach
L 161,8 x B 90,6 mm
3fach
L 233,0 x B 90,6 mm
4fach
L 304,2 x B 90,6 mm
5fach
L 375,4 x B 90,6 mm



01 02

Gira E 22 Aluminium, Montage flach auf der Wand
Mithilfe einer speziellen Gerätedose kann Gira E 22 flach auf der Wand installiert werden. Für die Hohlwand-Montage lässt sich die E 22 Gerätedose [01] direkt in die Wand versenken. Für die Unterputz-Montage in Mauerwerk wird die E 22 Gerätedose in eine E 22 Unterputz-Dose eingesetzt [02] und beide in die Wand eingelassen.

Gira E 22 Aluminium
Gira E 22 lässt sich auch standardmäßig in die 58er Unterputz-Dose installieren.



Gira E22 Thermoplast [Reinweiß glänzend],
Zweifachkombination Tast-Kontrollschalter mit senkrecht stehender Wippe/
SCHUKO-Steckdose

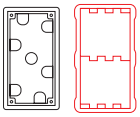
Gira E 22 Thermoplast

Design
Phoenix Design, Stuttgart/
Gira Designteam, Radevormwald

Einsätze in Reinweiß glänzend [Thermoplast] aus dem System 55

Material
Thermoplast [Reinweiß glänzend], schlag- und bruchfest, halogenfrei, UV-beständig

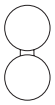
Maße
1fach
L 87,8 x B 87,8 mm
2fach
L 158,9 x B 87,8 mm
3fach
L 230,4 x B 87,8 mm
4fach
L 301,7 x B 87,8 mm
5fach
L 373,0 x B 87,8 mm



01 02

Gira E 22 Thermoplast, Montage flach auf der Wand
Mithilfe einer speziellen Gerätedose kann Gira E 22 flach auf der Wand installiert werden. Für die Hohlwand-Montage lässt sich die E 22 Gerätedose [01] direkt in die Wand versenken. Für die Unterputz-Montage in Mauerwerk wird die E 22 Gerätedose in eine E 22 Unterputz-Dose eingesetzt [02] und beide in die Wand eingelassen.

Gira E 22 Thermoplast
Gira E 22 lässt sich auch standardmäßig in die 58er Unterputz-Dose installieren.



Gira E22 Materialien

Preisbeispiele
Gira E22 Zweifachkombination
Tastschalter mit senkrecht stehender Wippe/
SCHUKO-Steckdose

		flache Montage
Edelstahl	43,08	46,21*
Aluminium	43,08	46,21*
Reinweiß glänzend	21,30	24,43*

Preise in Euro zzgl. MwSt., Preisstand 11/2007
* Angabe bezogen auf die Montage in Hohlwand

Edelstahl

Aluminium

Thermoplast

Ein Programm.
Zwei Montagearten.
Drei Materialien.
Das Schalterprogramm Gira E22 ist erhältlich in den Echtmaterialien Edelstahl und Aluminium sowie in Thermoplast [Reinweiß glänzend]. Damit eröffnet es die Möglichkeit, ein Gebäude durchgängig mit ein und demselben Design auszustatten und dabei nach Wertigkeiten zu differenzieren.

In allen drei Materialien stehen sämtliche Funktionen des Schalterprogramms zur Verfügung und lassen sich sowohl flach auf der Wand als auch standardmäßig in die 58er Unterputz-Dose installieren.

Gira E22 Sortiment

Türkommunikation
Keyless In
Schalten, Tasten, Dimmen
Instabus KNX/EIB
Funk-Bus
Jalousiesteuerung
Klima-/Heizungsregelung
Orientierung und Beleuchtung
Information
Audio-Systeme
Daten-Anschlusstechnik
Steckdosen
Internationale Systeme

Sortiment
Mit großer Sortimentstiefe wird Gira E22 hohen Ansprüchen an ein intelligentes Gebäudemanagement gerecht. Das Schalterprogramm umfasst über 200 Funktionen, darunter beispielsweise Bedieneinheiten für Musiksteuerung, zahlreiche Funktionen für das Gira Instabus KNX/EIB System und das Gira Funk-Bussystem sowie Wohnungsstationen aus dem Gira Türkommunikations-System.

Sämtliche Funktionen stehen in Edelstahl, Aluminium und Thermoplast [Reinweiß glänzend] zur Verfügung und lassen sich sowohl flach auf der Wand als auch standardmäßig in die 58er Unterputz-Dose installieren.

Gira E22 Aluminium,
LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Türkommunikation

Gira Wohnungsstation
Aufputz Freisprechen

Abbildung rechts:
Gira Wohnungsstation
Standard mit Hörer

Gira Aufputz Gong

Gira Wohnungsstation
Freisprechen

Gira Wohnungsstation
Freisprechen
mit TFT-Farbdisplay

Keyless In

Gira Keyless In
Codetastatur

Gira Keyless In
Transponder

Gira Keyless In
Fingerprint

Schalten, Tasten, Dimmen

Gira Wippschalter

Gira Wippschalter mit Beschriftungsfeld

Gira Tastschalter mit senkrecht stehender Wippe

Gira Tast-Kontroll-schalter mit LED-Beleuchtungseinsatz

Gira Tastsensor 2, 1fach

Gira Tastdimmer

Gira Seriendimmer

Gira Touchdimmer

Gira Universal-Dreh-Dimmer

Gira Instabus KNX/EIB

Gira Tastsensor 2plus, 5fach

Gira Tastsensor 2, 1fach

Gira Info-Display 2

Gira Stetigregler

Funk-Bus

Gira Funk-Dimmer

Gira Funk-Steuertaster mit Sensorauswertung

Gira Funk-Raumtemperatur-Sensor

Gira Tastsensor 2, 3fach mit Funk-Wandsender-Einsatz

Jalousiesteuerung

Gira Jalousie Steuertaster

Gira Jalousie Serienschalter

Gira elektronische Jalousiesteuerung 2

Gira Jalousieschalter mit Knebel

Gira Schlüsselschalter 2polig

Klima-/Heizungs-regelung

Gira Funk-Raumtemperatur-Sensor

Gira Stetigregler

Gira Hygrostat

Gira Objektregler

Beleuchtung und Orientierung

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Gira LED-Orientierungsleuchte

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Lamellenelement

An den Gira LED-Signalleuchten lassen sich wahlweise die Lichtfarben Weiß, Blau, Rot, Grün oder Orange einstellen. Zusätzlich ist ein kontinuierlicher Durchlauf über das gesamte Farbspektrum möglich, aus dem eine beliebige Farbe abgespeichert werden kann. Auch die Helligkeit lässt sich individuell regulieren.

Gira LED-Signalleuchte rot/grün

Gira SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte

Information

Gira Funk-Wetterstation

Gira Info-Display 2

Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

Gira LED-Signalleuchte rot/grün

Audio-Systeme

Gira Unterputz-Radio

Gira Kontrolleinheit M217/M218 für das Revox multiroom system

Gira Tastsensor 2, 3fach

Gira IR Umsetzer

Gira High-End Lautsprecher-Steckverbinder WBT

Gira Stereo-Lautsprecher-Anschlussdose

Daten-Anschlusstechnik

Gira Steckverbinder Modular Jack/Western

Gira USB-Anschlussdose

Gira Datenhaube

Gira TAE-Anschlussdose

Gira Koaxial-Antennensteckdose mit zusätzlichem SAT-Anschluss

Das komplette Sortiment Gira E22 finden Sie im Gira Katalog 2007/2008.
Weitere Informationen erhalten Sie auch unter www.gira.de

Steckdosen

Gira SCHUKO-Steckdose mit Kinderschutz

Gira SCHUKO-Steckdose mit gedrehtem Einsatz

Gira SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz

Gira SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Gira SCHUKO-Steckdose mit Beschriftungsfeld

Gira SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte

Internationale Systeme

Gira Steckdose British Standard

Gira Steckdose ohne Schutzkontakt EURO-US

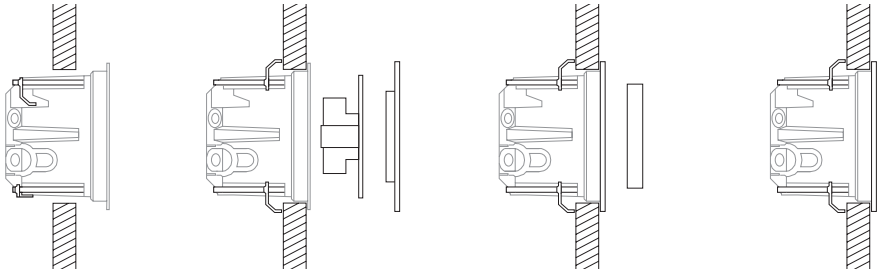
Gira Chinesische Steckdose

Gira Steckdose mit Erdungsstift und Kinderschutz

Gira E 22 Installation

Für die Montage flach auf der Wand können Rahmen, Unterputz- und Gerätedose entweder im Einbauset oder als Einzelkomponenten bestellt werden. So erübrigt sich die Frage der Lagerung und die Rahmen sind vor Schäden geschützt. Alle weiteren Informationen im Gira Katalog 2007/2008.

Flache Montage für die Hohlwand



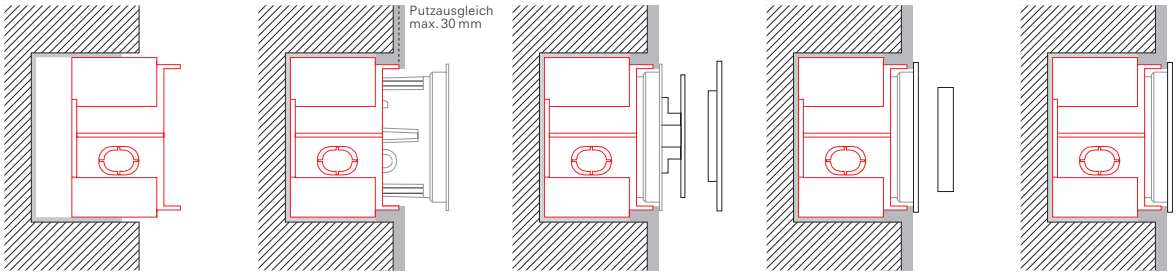
1
Mit Hilfe der beigelegten Schablone rechteckigen Ausschnitt anfertigen und die E 22 Gerätedose einsetzen und ausrichten.

2
Die E 22 Gerätedose mit Krallen verschrauben. [Befestigung wie bei einer marktüblichen Hohlwanddose.]
Gerät und Abdeckrahmen in bekannter Weise montieren.

3
Zum Schluss die Designabdeckung auf das Gerät aufsetzen.

4
Die Installation ist abgeschlossen.

Flache Montage für das Mauerwerk



1
Rechteckigen Ausschnitt anfertigen und E 22 Unterputzdose einsetzen, ausrichten und z.B. mit Gips fixieren. [An der Dose befinden sich zwei Ausrichthilfen für das exakte Anlegen der Wasserwaage.]

2
Beiliegenden Putzschutz einsetzen und Wand verputzen (Putzausgleich max. 30 mm). Putzschutz herausnehmen und Öffnung freischneiden.

Die E 22 Gerätedose in die E 22 Unterputzdose einsetzen und ausrichten.

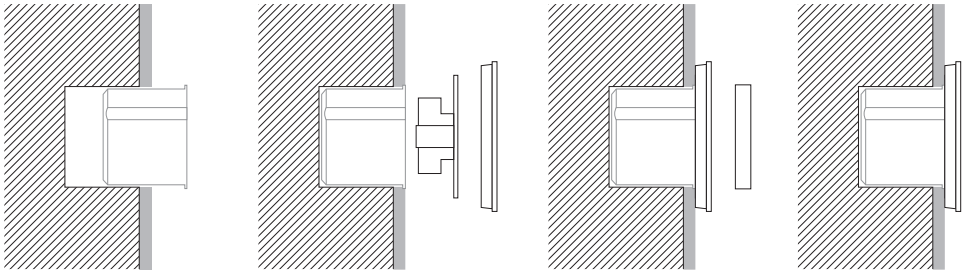
3
Die E 22 Gerätedose mit Krallen verschrauben. [Befestigung wie bei einer marktüblichen Hohlwanddose.]
Die Gerätedose lässt sich um bis zu 3° korrigieren.

Gerät und Abdeckrahmen in bekannter Weise in die Gerätedose montieren.

4
Zum Schluss die Designabdeckung auf das Gerät aufsetzen.

5
Die Installation ist abgeschlossen.

Montage in die 58er Unterputzdose



Das Schalterprogramm Gira E22 lässt sich wie gewohnt in die 58er Unterputzdose installieren.

GIRA

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

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49 (0) 21 95 - 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 - 602 - 339

www.gira.de
info@gira.de

Gira in Österreich

Tel 08 00 - 29 36 62
Fax 08 00 - 29 36 57

www.gira.at
info@gira.at

www.gira.de/e22

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

Produktfotografie
Henrik Spohler, Hamburg

Lithografie + Druck
Damo Digital Technik, Duisburg

Best.-Nr. 1822 10 10/07 20. 16