Три материала. Единый дизайн. Множество функций. Новая серия выключателей Gira E 22 — это единое дизайнерское решение и применение материалов самого высокого качества — стали, алюминия или глянцевого белого термопласта. Независимо от того, какой конкретно из трех указанных материалов выбран, в серии Gira E 22 реализуется свыше 200 различных функций.

Наряду с апробированной технологией установки путем скрытого монтажа в 58-мм монтажные коробки серия Gira E 22 предоставляет возможность нового способа монтажа, при котором рамки и вставки устанавливаются заподлицо

Для монтажа изделий серии Е 22 заподлицо в гипсокартон предусмотрены специальные установочные корпуса. Для монтажа заподлицо в кирпичную стену необходимо поместить устройства серии Е 22 в установочный корпус, который, в свою очередь, размещают в дополнительном монтажном корпусе красного цвета, уже непосредственно устанавливаемом в кирпичную кладку.

#### Рамки

предназначены для вертикальной и горизонтальной установки

Поверхность

салфеткой

Дизайн

Класс защиты IP 20

Gira Designteam,

Радеформвальд

металлизированная, матовая

протирать влажной тканевой

Рекомендации по уходу:

Phoenix Design, Штуттгарт

#### Материалы

Е22 сталь:

X5 CrNi 1812, нержавеющая

E22 алюминий:

E1 EV1, шлифованный,

анодированный, матовый

E22 глянцевый белый:

термопласт, ударопрочный,

неломающийся, не содержит

галогенов, устойчив к

УФ-излучению

#### Габариты (высота х ширина), мм

Сталь/Алюминий

 1-местная:
 90,6 x 90,6

 2-местная:
 161,8 x 90,6

 3-местная:
 233,0 x 90,6

 4-местная:
 304,2 x 90,6

 5-местная:
 375,4 x 90,6

 Термопласт,

глянцевый белый

 1-местная:
 87,8 x 87,8

 2-местная:
 158,9 x 87,8

 3-местная:
 230,4 x 87,8

 4-местная:
 301,7 x 87,8

 5-местная:
 373,0 x 87,8





Монтаж заподлицо при помощи специальных установочных и монтажных корпусов для изделий Е 22



стандартная инсталляция в 58-мм монтажную коробку скрытого монтажа





- 1 Сталь 2 Алюминий 3 Термопласт, глянцевый белый







# Gira E22

Клавишные выключатели	
с самовозвратом	156
Клавишные и кнопочные	
выключатели	157
Розетки с заземляющими	I
контактами	159
Светорегуляторы	161
Датчики движения	162
Новинка. Светодиодная	
подсветка	162
Сенсорные выключатели	163
Управление жалюзи	166
Таймеры	167
Термостаты	168
Домофонная система	170
<mark>Новинка</mark> . Keyless In	171
Коммуникационная	
техника	171
Телекоммуникационная	
техника	172
Информационная	
техника	173
ТВ/Мультимедиа	173
Акустическая техника	173
Система Revox multiroom	174
Устройства междуна-	
родных стандартов	175
Прочее	176
Радиоприемник	176
Радиометеостанция	177
Указательные таблички	178
Установочные рамки	179
Монтажный набор Е22	
для установки заподлицо	180
Монтажный корпус Е22	182
Gira Edelstahl	
серия 20, серия 21	183
Рамки Edelstahl	
серий 20 и 21	184



Двухместная комбинация клавишного выключателя с самовозвратом и розетки с заземляющими контактами и защитой от детей Gira E22 Сталь

Благодаря широкому ассортименту Gira E22 удовлетворяет самые требовательные запросы, касающиеся интеллектуального управления зданием. Серия объединяет более чем 200 функциональных решений, в том числе устройства распределения звука, многочисленные компоненты системы Gira Instabus KNX/EIB, радиошинной системы, а также домофонных систем Gira. Все изделия изготавливаются из стали, алюминия или белого глянцевого термопласта.





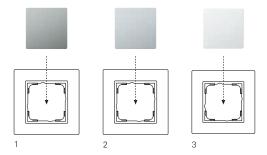




5

#### Варианты Gira E 22

- 1 Вставки, выпускающиеся в серии Edelstahl 2 Новинка.
- - Вставки из алюминия
- 3 Вставки из белого глянцевого термопласта из серии Gira System 55





- 4 Датчик движения
- 5 Сенсорный выключатель 2, четырехклавишный
- 6 Электронное управление жалюзи "Easy"
- 7 Светодиодный указатель для ориентации с пиктограммой
- 8 Keyless In Биометрический замок Fingerprint
- Квартирная станция с переговорным устройством и цветным ТЕТ-дисплеем







#### Клавишные выключатели с самовозвратом

Клавишный выключатель с самовозвратом 10 A / 250 B ~ в сборе
--

Универсальный по	ереключатель <sup>°</sup>	1)	
сталь	0126 20	5/5	
алюминий	0126 203	5/5	
глянцевый белый	0126 03	5/5	
Перекрестный вы	ключатель		
сталь	0127 20	5/5	
алюминий	0127 203	1/1	
глянцевый белый	0127 03	5/5	

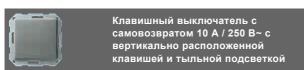
<sup>1)</sup> Если этот переключатель в соответствии с "Положением о рабочих местах" должен быть оснащен подсветкой, то необходимо использовать контрольный выключатель.

Акустический элемент с подсветкой 0935 00 ightarrow стр. 237.



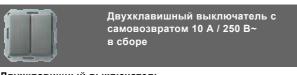
<sup>1)</sup> Если этот переключатель в соответствии с "Положением о рабочих местах" должен быть оснащен подсветкой, то необходимо использовать контрольный выключатель.

Акустический элемент с подсветкой 0935 00 ightarrow стр. 237.



Универсальный пер	<b>реключатель</b>	
сталь	2850 20	5/200
алюминий	2850 203	1/40
Перекрестный выкл	тючатель	
Перекрестный выкл сталь	тючатель 2851 20	5/200

Запасной элемент светодиодной подсветки 230 B~ 0497 08  $\rightarrow$  cтр. 236.



Двухклавишный в	ыключатель		
сталь	0125 20	5/5	
алюминий	0125 203	1/1	
глянцевый белый	0125 03	5/5	
Двухклавишный п	ереключатель		
сталь	0128 20	5/5	
алюминий	0128 203	1/1	
глянцевый белый	0128 03	5/5	



Контрольный выключатель с самовозвратом 10 А / 250 В∼ в сборе

Универсальный по	ереключателі	•	
сталь	0136 20	5/5	
алюминий	0136 203	1/140	
глянцевый белый	0136 03	5/5	
2-полюсный выкл	ючатель		
сталь	0122 20	5/5	
алюминий	0122 203	1/140	
глянцевый белый	0122 03	5/5	

С лампой тлеющего разряда. Имеет подсветку в соответствии с "Положением о рабочих местах".

Запасная лампа тлеющего разряда 0997 00 ightarrow стр. 236.



Контрольный выключатель с самовозвратом 10 A / 250 В~ с вертикально расположенной клавишей в сборе

#### Универсальный переключатель

сталь	0124 20	1/1
алюминий	0124 203	1/140
глянцевый белый	0124 201	5/5

С лампой тлеющего разряда. Имеет подсветку в соответствии с "Положением о рабочих местах".

Запасная лампа тлеющего разряда 0997 00 ightarrow стр. 236.

#### Накладки для клавишных и кнопочных выключателей

Нижеследующие накладки и клавиши поставляются без вставок. Вставки заказываются отдельно  $\rightarrow$  стр. 217.

		іля клавишных ых выключателей
сталь	0296 20	10/100
алюминий	0296 203	10/100
глянцевый белый	0296 03	10/100

В сочетании с комплектом уплотнителей и обладающими повышенной прочностью одно-пятиместными установочными рамками Edelstahl серии 21 клавишные и кнопочные выключатели, инсталлированные способом скрытого монтажа, приравниваются к классу защиты IP 44.

(это не относится к двухклавишным выключателям).

Комплект уплотнителей 0251 20 ightarrow crp. 176.

Вставки 0102 00, 0103 00, 0106 00, 0107 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00  $\rightarrow$  ctp. 217.

Кнопочные шинные контроллеры 0181 00,

0184 00  $\to$  cTp. 387.

Установочные рамки Edelstahl серия 21, однопятиместные, 0211 21 до 0215 21

		: полем для надписи д х и кнопочных елей	пя
сталь	0299 20	1/1	
алюминий	0299 203	1/1	
глянцевый белый	0299 03	10/100	

Прилагается чистый лист для нанесения надписей

Вставки 0106 00, 0107 00, 0112 00, 0116 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00  $\rightarrow$  стр. 217.

Кнопочные шинные контроллеры 0181 00, 0184 00 ightarrow стр. 387.

Листы для нанесения надписей 1455 00 ightarrow стр. 240.

	• •	клавиши для клавишных ых выключателей
сталь	0295 20	10/100
алюминий	0295 203	1/1
глянцевый белый	0295 03	10/100

Вставки 0105 00, 0108 00, 0147 00, 0155 00  $\to$  стр. 217. Кнопочные шинные контроллеры 0182 00, 0185 00  $\to$  стр. 388.

	Двойные н	клавиши со стрелками	
сталь	0294 20	10/100	
алюминий	0294 203	1/1	
глянцевый белый	0294 03	10/100	

Вставки клавишного/кнопочного выключателя для управления жалюзи 0158 00, 0159 00  $\rightarrow$  стр. 220. Кнопочный шинный контроллер 0182 00  $\rightarrow$  стр. 388.

Клавиша с контрольным окошком для клавишных и кнопочных выключателей

 сталь
 0290 20
 10/100

 алюминий
 0290 203
 1/1

 глянцевый белый
 0290 03
 10/100

Вставки 0102 00, 0103 00, 0106 00, 0107 00, 0112 00, 0116 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00  $\rightarrow$  стр. 217. Кнопочные шинные контроллеры 0181 00, 0184 00  $\rightarrow$  стр. 387.

2	Клавиша с пиктограммой и контрольным окошком для клавишных и кнопочных выключателей		
"Свет"			
сталь	0285 20	1/1	
алюминий	0285 203	1/1	
глянцевый белый	0285 03	10/100	
"Звонок"			
сталь	0286 20	1/1	
алюминий	0286 203	1/1	
глянцевый белый	0286 03	10/100	
"Дверь"			
сталь	0287 20	1/1	
алюминий	0287 203	1/1	
глянцевый белый	0287 03	10/100	

Вставки 0102 00, 0103 00, 0106 00, 0107 00, 0112 00, 0116 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00  $\rightarrow$  стр. 217. Кнопочные шинные контроллеры 0181 00, 0184 00  $\rightarrow$  стр. 387.



Накладка с поворотной ручкой для трехпозиционного переключателя

#### с нулевым положением

сталь	0669 20	1/1
алюминий	0669 203	1/1
глянцевый белый	0669 03	1/1

Вставка трехпозиционного переключателя 0149 00 ightarrow crp. 220.



Карточный выключатель 10 А / 250 В∼ с полем для надписи

**1-полюсный выключатель с переключающим контактом** сталь **0140 20** 5/5

сталь **0140 20** 5/5 алюминий **0140 203** 1/1 глянцевый белый **0140 03** 1/1

Карточный выключатель с защитой от демонтажа может выполнять функции ограничения доступа или экономии электроэнергии. При извлечении карты обесточиваются все оставленные включенными приборы. Обратное включение происходит только после установки карты в выключатель.

Другое исполнение выключателя возможно по отдельному запросу.

Листы для нанесения надписей 1453 00 ightarrow стр. 240.

E22

GIRA

Сенсорный выключатель 2 одноклавишный 24 В беспотенциальный с полем для надписи

Упаковка шт

Артикул

лакировка "под сталь" 2001 20 1/1 лакировка "под алюминий" 2001 203 1/1 прозрачно-белый 2001 100 1/1

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

**0289 20** 25/25

Сенсорный выключатель 2 работает от блока питания 24 В (только для т.н. SELV- цепей, т.е. электроцепей с безопасным низким напряжением).

- Клавиша с двумя красными светодиодами для отображения состояния.
- · Защита от демонтажа.
- Фоновая подсветка.
- В комплект поставки входят прозрачные листы для нанесения надписей.
- · Уровень подсветки соответствует "Положению о рабочих местах".
- Подключение сенсорного выключателя, светодиодов и фоновой подсветки при помощи клеммной колодки на тыльной стороне модуля.

Напряжение питания

выключателя: 24 В пост./перем. (SELV)

Нагрузочная способность

выключателя: до 20 мА на канал

Напряжение питания

светодиодов: 24 В пост. (SELV)

Ток потребления

светодиодов: 1 мА на светодиод

Подключение: 2 клеммных колодки по 9 контактов

Допустимое сечение подключаемых проводов: от  $0.25~\rm{дo}~0.8~\rm{mm}^2$ 

тип проводов: одножильные

Диапазон рабочих

температур: от -5°C до +45°C

Класс защиты: ІР 20

Листы для нанесения надписей 1090 00 ightarrow стр. 241.

Сенсорный выключатель 2 трехклавишный 24 В беспотенциальный с полями для надписи

Упаковка, шт.

лакировка "под сталь" 2003 20 1/1 лакировка "под алюминий" 2003 203 1/1 прозрачно-белый 2003 100 1/1

Артикул

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

0289 20 25/25

Сенсорный выключатель 2 работает от блока питания 24 В (только для т.н. SELV- цепей, т.е. электроцепей с безопасным низким напряжением).

- 3 клавиши, каждая с двумя красными светодиодами для отображения состояния.
- · Защита от демонтажа.
- Фоновая подсветка.
- В комплект поставки входят прозрачные листы для нанесения надписей.
- · Уровень подсветки соответствует "Положению о рабочих местах".
- Подключение сенсорных выключателей, светодиодов и фоновой подсветки при помощи клеммной колодки на тыльной стороне модуля.

Напряжение питания

выключателя: 24 В пост./перем. (SELV)

Нагрузочная способность

выключателя: до 20 мА на канал

Напряжение питания

светодиодов: 24 В пост. (SELV)

Ток потребления

светодиодов: 1 мА на светодиод

Подключение: 2 клеммных колодки по 9 контактов

Допустимое сечение подключаемых проводов: от 0.25 до  $0.8~{\rm mm}^2$ 

тип проводов: одножильные

Диапазон рабочих

температур: от -5°C до +45°C

Класс защиты: ІР 20

Листы для нанесения надписей 1090 00 ightarrow стр. 241.

Сенсорная накладка для выключателей System 2000
---

лакировка "под		
сталь"	2261 20	5/200
лакировка "под		
алюминий"	2261 203	5/5
глянцевый белый	2261 03	1/168

#### Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

Сенсорная накладка используется вместе со вставками выключателей System 2000. Управление осуществляется лёгким прикосновением к накладке, т.е. в накладке отсутствуют механические узлы. Попеременное прикосновение к накладке включает либо отключает нагрузку. Светодиодный индикатор светится голубым цветом, пока нагрузка выключена. При включении нагрузки светодиод, соответственно, гаснет.

25/25

System 2000 Вставки выключателя Tronic 0866 00  $\rightarrow$  стр. 223.

System 2000 Вставка выключателя Triac

 $0854\ 00 o$  стр. 223. System 2000 Вставка реле 0853 00 o стр. 224.

System 2000 Вставка выключателя, беспотенциальная 1148 00 ightarrow crp. 224.

System 2000 Вставка реле HLK 0303 00 → стр. 225.

	Накладка с опорным кольцом для установки устройств управления и оповещения с ∅ 22,5 мм	
сталь	0272 20	1/1
алюминий	0272 203	1/1
глянцевый белый	0272 03	5/5

Для винтового крепления.

Для кнопочных выключателей, выключателей с замком, трехпозиционных выключателей, выключателей с подсветкой, выключателей с грибовидной кнопкой, многопозиционных выключателей и сигнальных световых приборов, например производства фирм Lumitas, Rafi, Elan, Fanal.

	Заглушка с опорной пластиной		пластиной
сталь	0268 20	5/5	
алюминий	0268 203	1/1	
глянцевый белый	0268 03	10/100	

Для винтового крепления.

#### Розетки с заземляющими контактами



<sup>1)</sup> Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.

	Розетка с заземляющими контактами 16 А / 250 В∼ с откидной крышкой		
сталь	0454 20	5/5	
алюминий	0454 203	5/5	
глянцевый белый	0454 03	5/5	

В сочетании с комплектом уплотнителей и обладающими повышенной прочностью одно-пятиместными установочными рамками серии Edelstahl серии 21 розетки с заземляющими контактами и откидной крышкой, инсталлированные скрытым монтажом, приравниваются к классу защиты IP 44.

Комплект уплотнителей 0252 20  $\rightarrow$  стр. 176. Установочные рамки Edelstahl серия 21, однопятиместные, 0211 21 до 0215 21

	Розетка с заземляющими контактами 16 А / 250 В∼ с откидной крышкой и полем д надписи		
сталь	0410 20	5/5	
алюминий	0410 203	1/1	

Вкладыш с надписью "EDV" ("электронные устройства обработки информации") прилагается.

Листы для нанесения надписей 1453 00 ightarrow стр. 240.

**i** 25

Упаковка,



Розетка с заземляющими контактами 16 А/250 В∼ со светодиодной подсветкой, с защитой от детей и пиктограммой ♂

лакировка "под сталь" 1170 20 5/5 лакировка "под алюминий" 1170 203 5/5 глянцевый белый 1170 03 5/5

Розетка с заземляющими контактами и интегрированной подсветкой. Светодиодная подсветка формирует световой поток, направленный вниз по стене. Таким образом, создается мягкая неслепящая подсветка, по своей интенсивности позволяющая применять такие розетки даже в спальнях. Встроенный сумеречный датчик автоматически включаетсветодиодную подсветку лишь при наступлении сумерек, а при увеличении внешней освещенности снова отключает ее. Светодиодная подсветка встроена в накладку и не требует отдельного подключения. Не используется с установочными рамками Edelstahl серий 20, 21.

Потребляемая мощность: 0,25 Вт / 0,35 ВА / 1,5 мА

Сила света: 0,2 кд Класс защиты: IP 20

Диапазон рабочих

температур: от -15°C до +40°C

Розетка с заземляющими контактами 16 A / 250 В~ с защитой от перенапряжения

сталь	0451 20	5/5
алюминий	0451 203	1/1

с полем для надписи

глянцевый белый 0451 03 5/5

С подачей звукового сигнала.

С винтовыми клеммами.

Макс. импульсный ток: (8/20) до 4,5 кА

**i** 28



Двойная розетка с заземляющими контактами 16 A/250 B~ с формованной накладкой

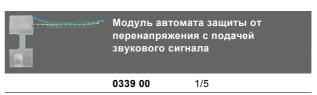
## с защитой от детей и пиктограммой 👚 1)

лакировка "под

сталь" **0783 20** 1/10 лакировка "под алюминий" **0783 203** 1/10 глянцевый белый **0783 03** 1/10

Материал: пластмасса, поверхность покрыта лаком. Подходит для установки в одноместную монтажную коробку  $\varnothing$  60 мм

 Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.



Данный модуль обеспечивает защиту от перенапряжения розеток с заземляющими контактами. Модуль подключается к розетке и приклеивается к ее основанию.

В результате подключаемые к розетке приборы становятся защищенными от опасного перенапряжения.

Макс. импульсный ток: (8/20) до 4,5 кА

Сталь, Алюмини Термопласт

**Артикул** Упаковка

#### Накладки светорегуляторов



сталь **0650 20** 5/5 алюминий **0650 203** 5/5 глянцевый белый **0650 03** 10/100

Вставка универсального поворотного светорегулятора  $1176~00 \rightarrow \text{стр.}~228.$ 

Вставка дополнительного устройства 1177  $00 \to \text{стр.}\ 228$ . Вставка светорегулятора для ламп накаливания с поворотным регулятором-выключателем  $0300\ 00 \to \text{стр.}\ 230$ .

Вставка светорегулятора для ламп накаливания 0302 00  $\rightarrow$  стр. 230.

Вставка светорегулятора для ламп накаливания 1181  $00 \to \text{стр.}\ 230.$ 

Вставка светорегулятора Tronic 0307 00  $\to$  стр. 231. Вставка низковольтного светорегулятора 0306 00  $\to$  стр. 232.

Вставка электронного потенциометра 0308 00, 0309 00  $\rightarrow$  стр. 233.

Электронный потенциометр DALI 1189 00 ightarrow стр. 234.

	переключен яркости (нан	System 2000 Накладка для переключения и регулировки яркости (накладка кнопочного светорегулятора)	
сталь	0655 20	5/5	
алюминий	0655 203	1/1	

Накладка с короткоходной кнопкой используется совместно со вставками System 2000. Устройство работает по т.н. двухфункциональному принципу действия. Нажатием на верхнюю или нижнюю части накладки управляют разными функциями вставки.

5/5

0655 03

Диапазон рабочих

глянцевый белый

температур: от -20°C до +45°C

System 2000 Вставка универсального светорегулятора 0305 00  $\rightarrow$  cтр. 221.

System 2000 Вставки низковольтного светорегулятора 0331 00 ightarrow crp. 222.

System 2000 Вставка управления 1-10 В 0860 00  $\to$  стр. 222. System 2000 Вставка выключателя Tronic (только для включения/выключения) 0866 00  $\to$  стр. 223.

System 2000 Вставка выключателя Triac (только для включения/выключения) 0854 00 ightarrow crp. 223.

System 2000 Вставка реле (только для включения/ выключения) 0853 00  $\rightarrow$  стр. 224.

System 2000 Вставка реле беспотенциальная (только для включения/выключения)1148 00 → стр. 224.

System 2000 Вставка реле HLK (только для включения/ выключения) 0303 00  $\rightarrow$  cтр. 225.

Вставка дополнительного устройства System 2000 0333 00  $\rightarrow$  стр. 227.

...

Упаковка

1/1

Артикул

2264 03

	Накладка двухканального светорегулятора для переключен и регулировки яркости (накладка кнопочного светорегулятора)	
сталь	2264 20	1/1
алюминий	2264 203	1/1

Накладка с короткоходной кнопкой используется совместно со вставкой двухканального светорегулятора. Для управления достаточно нажать на один из углов накладки. При нажатии на один из верхних углов накладки происходит включение либо увеличение яркости светильника по одному из каналов, при нажатии на один из нижних углов - выключение либо уменьшение яркости светильника соответственного канала. Нажатие на середину накладки в верхней ее части либо на ее середину в нижней части приведет к тому, что яркость сразу по обоим каналам одновременно либо увеличивается, либо уменьшается.

Диапазон рабочих

алюминий"

глянцевый белый

температур: от -20°C до +45°C

Вставка универсального двухканального светорегулятора 2263 00 ightarrow ctp. 229.

	System 2000 Сенсорная накладка светорегулятора		
лакировка "под сталь"	2260 20	5/200	

5/5

2260 203

глянцевый белый	2260 03	1/168
Промежуточная ра для Edelstahl сери		1M
	0289 20	25/25

Сенсорная накладка используется совместно со вставками светорегуляторов System 2000. Девятиступенчатое изменение уровня яркости осуществляется легким прикосновением к поверхности накладки, т.е. в накладке отсутствуют механические узлы.

В нижней половине поверхности накладки находится светодиод голубого цвета, светящийся тогда, когда нагрузка выключена. Касанием нижней части накладки подаётся команда на включения до уровня яркости, записанного в ее памяти.

Верхняя часть поверхности накладки позволяет выбирать один из 9 уровней яркости. Касанием верхней части накладки можно увеличить или уменьшить уровень яркости источника света. Пять голубых светодиодов отображают примерный уровень выбранной яркости.

System 2000 Вставка универсального светорегулятора 0305  $00 \to \text{стр.}\ 221.$ 

System 2000 Вставки низковольтного светорегулятора 0331  $00 \to \text{стр.}\ 222.$ 

System 2000 Вставка управления 1-10 В 0860 00 ightarrow стр. 222.

	Радионакладка для переключения регулировки яркости (накладка кнопочного светорегулятора)	
сталь	0543 20	5/5
алюминий	0543 203	1/1
глянцевый белый	0543 03	5/5

Для применения в радиошинной системе Gira. Описание функций ightarrow стр. 442.

Артикул	Упаковка
	HIT

**Артикул** Упаковка, шт.

#### Накладки датчиков движения

# System 2000 Накладка датчика движения

Накладка Standard			
лакировка "под			
сталь"	1300 20	5/5	
лакировка "под			
алюминий"	1300 203	1/1	
глянцевый белый	1300 03	5/5	
Накладка Komfort лакировка "под			
сталь" лакировка "под	0661 20	1/1	
алюминий"	0661 203	1/1	
глянцевый белый	0661 03	1/1	

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20 25/25

Описание функций накладки Standard ightarrow стр. 260. Описание функций накладки Komfort ightarrow стр. 260.



1/1

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

0289 20 25/25 Описание функций накладки Standard для верхней зоны

0671 03

установки  $\rightarrow$  стр. 261.

глянцевый белый

Описание функций накладки Komfort для верхней зоны установки ightarrow стр. 262.

#### Светодиодная подсветка



Светодиодные указатели для частных домов и общественных зданий могут применяться для освещения лестничных площадок или как вспомогательный источник света при освещении темных помещений. В качестве источника света используются RGB-светодиоды. Посредством подачи питания на управляющий вход можно выбрать белый, синий, зелёный или оранжевый цвет подсветки либо включить режим плавного изменения цвета с проходом по всему цветовому спектру (в течение 5 минут). В том случае, если при таком плавном изменении пользователю понравится тот или иной оттенок, процесс можно остановить и запомнить оттенок в качестве основного. Яркость свечения может настраиваться индивидуально.

2800 203

0289 20

Промежуточная рамка 55 х 55 мм

для Edelstahl серий 20, 21

1/1

25/25

Напряжение питания:  $230 \text{ B} \sim ,50 \text{ }\Gamma\text{Ц}$  Потребляемая мощность: 1,8 BT / 2,0 BA Сила света:  $0,8 \text{ }\kappa\text{Д}$  (белый цвет)

Класс зашиты:

Диапазон рабочих

алюминий

температур: от -15°C до +40°C



Артикул Упаковка

Светодиодный указатель для ориентации 230 В∼

1/1

1169 00

Светодиодные указатели для частных домов и общественных зданий могут применяться для освещения лестничных площадок, или как вспомогательный источник света при освещении темных помещений. В качестве источника света используются RGB-светодиоды. Посредством подачи питания на управляющий вход можно выбрать белый, синий, зелёный или оранжевый цвет подсветки или включить режим плавного изменения цвета с проходом по всему цветовому спектру (в течение 5 минут). В том случае, если при таком плавном изменении пользователю понравится тот или иной оттенок, процесс можно остановить и запомнить оттенок в качестве основного цвета. Яркость свечения может настраиваться индивидуально.

В накладку может вставляться пленка, на которую предварительно можно нанести надпись. Для указания помещений и направлений движения можно использовать пиктограммы. К светодиодному указателю для ориентации прилагается ламель из стали для рассеивания света (ослабления ослепляющего светового потока).

Напряжение питания: 230 В  $\sim$ , 50 Гц Потребляемая мощность: 1,8 Вт / 2,0 ВА Сила света: 1,2 кд (белый цвет)

Класс защиты: ІР 20

Диапазон рабочих

температур: от -15°C до +40°C

Листы для нанесения надписей 2870 .. ightarrow стр. 241.

Артикул

Упаковка, шт.

#### Сенсорные выключатели/Накладки для шинных систем



лакировка "под алюминий" 1011 203 5/5 прозрачно-белый 1011 100 5/5

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

**0289 20** 25/25

Для применения в шинных системах Gira. Описание функций Instabus  $\rightarrow$  стр. 341. Описание радиошинной системы  $\rightarrow$  стр. 436.

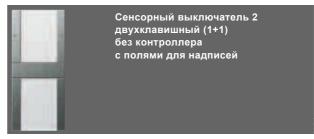


такировка под сталь" 1061 20 5/5 лакировка "под алюминий" 1061 203 5/5 прозрачно-белый 1061 100 5/5

**i** 15

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20 25/25

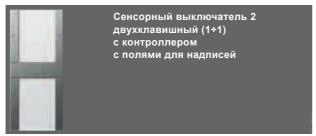
Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций ightarrow стр. 342.



лакировка "под сталь" 1012 20 1/75 лакировка "под алюминий" 1012 203 1/75 прозрачно-белый 1012 100 1/75

Для применения в шинных системах Gira. Описание функций Instabus ightarrow стр. 342. Описание радиошинной системы ightarrow стр. 437.

Артикул Упаковка шт Артикул Упаковка, шт.



лакировка "под		
сталь"	1062 20	1/75
лакировка "под		
алюминий"	1062 203	1/75
прозрачно-белый	1062 100	1/75

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций  $\to$  стр. 344.



Для применения в шинных системах Gira. Описание функций Instabus ightarrow стр. 345. Описание радиошинной системы  $\to$  стр. 437.

	Сенсорный выключатель 2, трехклавишный, с контроллером, с полями для надписей	
лакировка "под		
сталь" лакировка "под	1063 20	5/5
алюминий"	1063 203	5/5
прозрачно-белый	1063 100	5/5
Промежуточная ра	ıмка 55 x 55 мм	Λ

для Edelstahl серий 20, 21 0289 20 25/25 Для применения в системе Gira Instabus.

Описание функций  $\to$  стр. 346.

Сенсорный выключатель 2, четырехклавишный (1+3), с контроллером, с полями для надписей

лакировка "под сталь"	1064 20	1/75
лакировка "под алюминий" прозрачно-белый	1064 203 1064 100	1/75 1/75

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций  $\to$  стр. 347.



1/75

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций  $\to$  стр. 348.

is i	Сенсорный выключатель 2plus, двухклавишный, с полями для надписей		
лакировка "под			
сталь"	1052 20	5/5	
лакировка "под			
алюминий"	1052 203	5/5	
прозрачно-белый	1052 100	5/5	
Промежуточная ра для Edelstahl сери		М	
	0289 20	25/25	

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций  $\to$  стр. 349.



Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций  $\to$  стр. 352.

	Радионакладка для переключения и регулировки яркости (накладка кнопочного светорегулятора)	
сталь	0543 20	5/5
алюминий	0543 203	1/1
глянцевый белый	0543 03	5/5

Описание радиошинной системы o стр. 442.

Упаковка, шт.

*	Радионакладка системы управления жалюзи с возможностью подключения датчиков	
сталь	0545 20	5/5
алюминий	0545 203	1/1
глянцевый белый	0545 03	5/5

Описание радиошинной системы  $\to$  стр. 443.

The grant of the	Интерфейс данных с полем для надписи и защитой от демонтажа		
сталь	0558 20	5/5	
алюминий	0558 203	1/1	
глянцевый белый	0558 03	1/1	

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций ightarrow стр. 357.

iii	Накладка к телефонным розеткам ТАЕ, розеткам подключения стереофонических акустических систем, интерфейса данных USB		
сталь	0876 20	1/1	
алюминий	0276 203	1/1	
глянцевый белый	0276 03	10/100	
с полем для надпи	1СИ		
сталь	0276 20	1/1	
алюминий	0876 203	1/1	
глянцевый белый	<b>0876 03</b> 1/1		

Интерфейс передачи данных USB скрытого монтажа 1070 00 o стр. 387.

. Листы для нанесения надписей 1453 00 ightarrow стр. 240.

	Многофункциональный термостат с шинным контроллером	
сталь	2100 20	1/1
алюминий	2100 203	1/1
глянцевый белый	2100 03	1/1
Внешний датчик	1493 00	1/10

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций ightarrow стр. 358.

		циональная накладка с нтроллером
сталь	2101 20	1/1
алюминий	2101 203	1/1
глянцевый белый	2101 03	1/1
Внешний датчик	1493 00	1/10

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций ightarrow стр. 359.

	Instabus KN Датчик движ		
Накладка Standard	I		
лакировка под сталь" лакировка "под	0880 20	1/1	
алюминий"	0880 203	1/1	
глянцевый белый	0880 03	5/5	
Накладка Komfort лакировка "под			
сталь" лакировка "под	1304 20	5/5	
алюминий"	1304 203	1/1	
глянцевый белый	1304 03	5/5	
Накладка Standard для верхней зоны лакировка "под сталь" лакировка "под алюминий" глянцевый белый		1/1 1/1 5/5	
-			
Накладка Komfort для верхней зоны лакировка "под	-		
для верхней зоны	установки 1305 20	1/1	
для верхней зоны лакировка "под сталь"	-	1/1	

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций накладки Standard  $\rightarrow$  стр. 360. Описание функций накладки Komfort  $\rightarrow$  стр. 362. Описание функций накладки Standard для верхней зоны установки  $\rightarrow$  стр. 361.

25/25

25/25

0289 20

Описание функций накладки Komfort для верхней зоны установки ightarrow стр. 363.

Hammanny is Cartes	Инфодисплей 2 с защитой от демонтажа		
сталь	0510 20	1/1	
алюминий	0510 203	1/1	
глянцевый белый	0510 03	5/5	

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций ightarrow стр. 365.

0289 20



Артикул	Упаковка
	IIIT

	ИК-преобразователь с шинным контроллером 2	
лакировка "под сталь"	0588 20	1/40
лакировка "под		
алюминий"	0588 203	1/40
глянцевый белый	0588 03	1/40

25/25

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

Для применения в системе Gira Instabus. Описание функций ightarrow стр. 366.

#### **Артикул** Упаковка, шт.

#### Устройства управления жалюзи



Вставки клавишного/кнопочного выключателя для управления жалюзи 0158 00, 0159 00 ightarrow стр. 220. Кнопочный шинный контроллер 0182 00 ightarrow стр. 388.

	Накладка с поворотной ручкой для выключателей системы управления жалюзи		
сталь	0666 20	1/1	
алюминий	0666 203	1/1	
с пиктограммами,	нанесенными	і на диск	
глянцевый белый	0666 03	5/50	

Вставки клавишного/кнопочного выключателей для системы управления жалюзи 0154 00, 0157 00 ightarrow стр. 220.



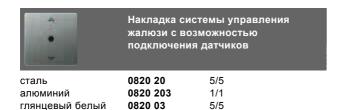
Вставки выключателей с замковым устройством 0144 00, 0163 00 ightarrow crp. 220.

	Накладка системы управления жалюзи Standard	
сталь	0634 20	1/1
алюминий	0634 203	1/1
глянцевый белый	0634 03	1/1

Описание функций ightarrow стр. 250.

•	Накладка системы управления жалюзи	
сталь	0644 20	5/5
алюминий	0644 203	1/1
глянцевый белый	0644 03	5/5

Описание функций ightarrow стр. 250.



Описание функций  $\rightarrow$  стр. 251.

	Накладка системы управления жалюзи с функцией памяти и возможностью подключения датчиков	
сталь	0822 20	5/5
алюминий	0822 203	1/1
глянцевый белый	0822 03	5/5

Описание функций ightarrow стр. 252.

	Радионакладка системы управления жалюзи с возможностью подключения датчиков	
сталь	0545 20	5/5
алюминий	0545 203	1/1
глянцевый белый	0545 03	5/5

Для применения в радиошинной системе Gira. Описание функций ightarrow стр. 443.

F07:30	Накладка электронноі "Easy"	о управления жалюзи
сталь	0841 20	5/5
алюминий	0841 203	1/1
глянцевый белый	0841 03	5/5

Описание функций ightarrow стр. 254.

Таймеры



Только для винтового крепления.

глянцевый белый

Вставки таймеров 0320 00, 0321 00 ightarrow стр. 221.

07:30	Электроннь 230 В~	ій таймер "Easy"
0 – 1000 Вт/ВА		
сталь	1175 20	1/1
алюминий	1175 203	1/1

Таймер устанавливается в монтажную коробку скрытого монтажа глубиной 60 мм (рекомендуется применять глубокую монтажную коробку). Устройство позволяет программировать время включения/выключения нагрузки различного типа с максимальной мощностью до 1000 Вт.

1175 03

- Возможность программирования на неделю по 2 момента включения и 2 момента выключения для периода понедельник-пятница и аналогично периода субботавоскресенье.
- Настройки времени включения/выключения сохраняются в памяти устройства.
- При исчезновении напряжения питания настройки сохраняются в памяти в течение примерно 4 часов, что позволяет его использовать без применения резервного питания.
- · Автоматический переход на летнее/зимнее время.

Напряжение питания: 230 В ~, 50 Гц, необходимо

подключение нейтрали

Коммутируемая мощность: 1000 Вт лампы накаливания

1000 Вт высоковольтные

галогенные лампы

750 ВА низковольтные галогенные

лампы с обмоточными трансформаторами при номинальной нагрузке

не менее 85 %

750 Вт низковольтные галогенные

лампы с электронными трансформаторами

500 ВА люминесцентные лампы,

некомпенсированные

400 ВА люминесцентные лампы, параллельно компенсированные 1000 ВА люминесцентные лампы,

в схемах парного включения

Диапазон рабоаих температур: Подключение:

от 0°С до +45°С клеммы с винтовыми зажимами под 1 провод сечением не более 2,5 мм², либо 2 провода

по 1,5 мм<sup>2</sup>

**İ** 54



Электронный таймер 230 В~

#### 0 - 1000 BT/BA

1/1 0385 20 сталь 0385 203 алюминий 1/1 0385 03 1/1 глянцевый белый

Таймер устанавливается в монтажную коробку скрытого монтажа глубиной 60 мм (рекомендуется применять глубокую монтажную коробку).

Устройство позволяет программировать время включения/ выключения нагрузки различного типа с максимальной мошностью до 1000 Вт.

- 2 независимых блока памяти для разных программ.
- Для быстрого ввода в эксплуатацию в устройстве имеется заводская программа с моментами включения/выключения.
- Возможность программирования 18 моментов включения/ выключения.
- Простое программирование и обслуживание через меню посредством 4 кнопок.
- Сохранение записанных в памяти настроек при отсутствии напряжения питания до 24 часов (не требует обслуживания по причине отсутствия батарей питания).
- Возможность возврата к заводским настройкам.
- Функция генератора случайных чисел, спонтанно выбирающая момент времени включения/ выключения в пределах ±15 минут от заданного значения
- Астрофункция с регулируемым в пределах ± 2 часов сдвигом, т.н. астрономического времени (с учетом географического места установки).
- Простое переключение на петнее/зимнее время
- Функция таймера (автоматическое выключение нагрузки после настраиваемого времени).
- Возможность ручного управления в любой момент.
- Возможность внешнего управления через 2 входа для дополнительных устройств.
- Беспотенциальный контакт (не предназначен для включения/выключения без нагрузки).

Напряжение питания:

230 В ~, 50 Гц, необходимо

подключение нейтрали

Коммутируемая мощность: 1000 Вт лампы накаливания

1000 Вт высоковольтные

галогенные лампы

750 ВА низковольтные галогенные

лампы с обмоточными трансформаторами при

номинальной нагрузке

не менее 85 %

750 Вт низковольтные галогенные

лампы с электронными

трансформаторами 500 ВА люминесцентные лампы,

некомпенсированные

400 ВА люминесцентные лампы, параллельно компенсированные

1000 ВА люминесцентные лампы,

в схемах парного включения

Диапазон рабоаих температур:

Подключение:

от 0°C до +45°C

клеммы с винтовыми зажимами под 1 провод сечением не более

2,5 мм<sup>2</sup>, либо 2 провода

по 1,5 мм<sup>2</sup>

**1** 54

#### Термостаты



## Термостат 230 В~

## 230/10 (4) А~ с размыкающим контактом, выключателем и контрольной лампой<sup>1)</sup>

сталь	0392 20	5/5
алюминий	0392 203	1/1
глянцевый белый	0392 03	5/5

230/10 (4) A~ c pasi	иыкающим ко	нтактом '′
сталь	0390 20	5/5
алюминий	0390 203	1/1
глянцевый белый	0390 03	5/5

#### 230/5 (2) A~ с переключающим контактом<sup>2)</sup> стапь 0396 20 5/5

0396 203 1/1 апюминий глянцевый белый 0396 03 5/5

Только для винтового крепления. Плоский конструктив.

Ночное снижение температуры: примерно 4 К

<sup>1)</sup> Коммутируемая мощность : 2200 Вт.

<sup>2)</sup> При нагреве: номинальный ток 10(4) А; коммутируемая мощность 2200 Вт.

При охлаждении: номинальный ток 5(2) А; коммутируемая мощность 1100 Вт.

Сервопривод 230 B~ 1122 00  $\to$  стр. 33.





#### Термостат 24 В~

#### 24/10 (4) A~ c размыкающим контактом, выключателем и контрольной лампой<sup>1)</sup>

сталь	0393 20	5/5
алюминий	0393 203	1/1
глянцевый белый	0393 03	5/5

#### 24/10 (4) A~ с размыкающим контактом<sup>1)</sup> сталь 0391 20 5/5 0391 203 алюминий 1/1 глянцевый белый 0391 03 5/5

#### 24/5 (2) A~ с переключающим контактом<sup>2)</sup> 0397 20

Claib	0337 20	3/3
алюминий	0397 203	1/1
глянцевый белый	0397 03	5/5

Только для винтового крепления. Плоский конструктив.

Ночное снижение температуры: примерно 4 К

<sup>1)</sup> Коммутируемая мощность: 240 Вт.

<sup>2)</sup> При нагреве: номинальный ток 10(4) А; коммутируемая мощность 240 Вт.

При охлаждении: номинальный ток 5(2) А; коммутируемая мошность 120 Вт.

Сервопривод 24 В 1123 00 → стр. 33.







ВТ

алюминий

глянцевый белый

Термостат 230 В~ с выносным датчиком для электрического подогрева пола

230/10 (4) А~ с замыкающим контактом 0394 20 1/10 алюминий 0394 203 1/40 0394 03 глянцевый белый 1/10

Только для винтового крепления.

Ночное снижение температуры: примерно 5 К. Коммутируемая мощность: 2200 Вт. Плоский конструктив.

С внешним датчиком на проводе длиной 4 метра ( $2 \times 0.75 \text{ мм}^2$ ), с возможностью удлинения двужильным кабелем сечением 1,5 **İ** 26

5 мм² до 50 метров. Внешний датчик инсталлируется	
олщу пола в отрезок полой трубы.	L

	Термостат 23	0 В∼ с таймером
сталь	0389 20	1/10

1/10

Электронный термостат с встроенным таймером для регулирования температуры в отдельном помещении. К автоматически коммутируемым выходам напрямую могут подключаться устройства обогрева.

Выбор режима работы: "Обогрев" и "Охлаждение".

0389 203

0389 03

- Регулирование температуры в помещении на основе показаний внутреннего или внешнего датчика температуры в режиме регулятора комнатной температуры, температуры пола или ограничителя температуры пола.
- Возможность программирования работы устройства по времени с указанием до 32 моментов включения/ выключения (предустановлена заводская настройка).
- Функция Party продление режима комфортной температуры на 1,2,3 часа или до следующего по расписанию момента переключения.
- Включаемая вручную функция энергосбережения, активизирующая режим ночного снижения температуры, вплоть до следующего по расписанию момента переключения
- Автоматический переход на летнее/зимнее время.
- Индикация текущего времени в 24-часовом или 12-часовом (АМ/РМ) режимах.
- Функция оптимизации режима обогрева с самообучением.
- Снижение температуры на время отпуска.
- Внешний датчик температуры 1302 00 для измерения температуры пола.

Напряжение питания: 230 В ~, 50 Гц

необходимо подключение

нейтрали

Коммутируемая мощность: 8 (4) А

1 замыкающий контакт под рабочим напряжением (контакт

Диапазон рабочих от +10°C до +40°C

температур:

(комфортный температурный режим/режим ночного снижения

температуры) от +5°C до +15°C

(температурный режим для защиты

от замерзания)

Диапазон рабоаих

от 0°C до +50°C температур:

Внешний датчик температуры 1302 00 ightarrow стр. 169. Сервопривод 230 B~ 1122 00  $\to$  стр. 33.





Внешний датчик для измерения температуры с проводом длиной 4 м и изоляцией из ПВХ. Предназначен для работы вместе с термостатом с таймером 0389 ... Датчик встроен в пластмассовую гильзу Ø 6 мм и длиной 43 мм.

Термостат с таймером 0389 ... → стр. 169.

	Радиотермос	стат с таймером
сталь	1186 20	1/10
алюминий	1186 203	1/10
глянцевый белый	1186 03	1/10

Для применения в радиошинной системе Gira. Описание функций  $\to$  стр. 436.

	Электронны	й гигростат 230 В∼
сталь	2265 20	1/1
алюминий	2265 203	1/1
глянцевый белый	2265 03	1/1

Гигростат при помощи встроенных датчиков определяет фактическую влажность и температуру в помещении. Для измеренной температуры определяется оптимальный уровень влажности. Потенциометром выставляется требуемое значение влажности. В зависимости от соотношения требуемой оптимальной и фактической влажности гигростат дает управляющую команду, например на включение вентилятора с целью уменьшения влажности в помещении. При инсталляции гигростата можно выставить фиксированную требуемую влажность, равную 60%, при этом выставленное потенциометром значение влажности игнорируется. Для предотвращения продолжительного режима работы вентилятора при общем повышенном уровне влажности окружающей среды (например, при грозе) гигростат контролирует время его функционирования: в том случае, если спустя 1 час значение не снижается до заданного значения, режим вентиляции отключается на 4 часа. О наступлении такой ситуации сигнализирует горение светодиода; нажатием клавиши возможен выход из режима вручную.

Напряжение питания: 230 В ~, 50 Гц

Коммутируемая мощность: 8 (4) А

1 замыкающий контакт под рабочим напряжением (контакт

реле)

Мощность сигнала: от 20 до 95 %

Точность измерения

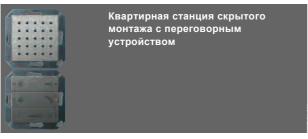
относительной влажности: ± 5 % Точность регулирования:  $\pm 2\%$ Класс защиты:

Диапазон рабочих

от 0°C до +50°C температур: Длина проводов к нагрузке:до 100 метров

#### Артикул Упаковка, шт.

#### Домофонная система



сталь	1280 20	1/40
алюминий	1280 203	1/40
прозрачно-белый		
глянцевый белый	1280 103	1/40

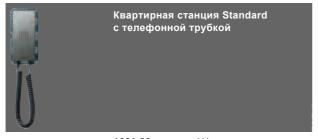
25/25

25/25

25/25

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций  $\to$  стр. 299.



сталь	1281 20	1/1
алюминий	1281 203	1/30
глянцевый белый	1281 03	1/30

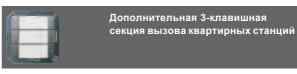
Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций  $\to$  стр. 300.

		ьная 1-клавишная вва квартирных станций
лакировка "под сталь"	1283 20	1/1
лакировка "под		
алюминий"	1283 203	1/1
прозрачно-белый	1283 100	1/1

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций ightarrow стр. 301.



пакировка под сталь"	1285 20	1/1	
пакировка "под			
алюминий"	1285 203	1/1	
прозрачно-белый	1285 100	1/1	

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

0289 20 25/25

Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций  $\to$  cтр. 301.



Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20 25/25

Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций  $\to$  стр. 302.



Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций  $\to$  cтр. 298.



Другие устройства домофонной системы, а также описание их функций  $\to$  cтр. 306.

#### Устройства Keyless In

В качестве обособленного прибора или в комбинации с домофонной системой Gira устройства Keyless In позволяют открывать входную дверь только имеющим на это право лицам.

Цифровой кодовый замок

лакировка "под		
сталь"	2605 20	1/1
лакировка "под		
алюминий"	2605 203	1/1
глянцевый белый	2605 03	1/1

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21 0289 20

Устройство может использоваться отдельно или в составе домофонной системы Gira. Описание функций ightarrow стр. 314.

25/25

	Электронный кодовый замок	
лакировка "под		
сталь"	2606 20	1/1
лакировка "под		
алюминий"	2606 203	1/1
глянцевый белый	2606 03	1/1
Ключ для програм	мирования	
желтый/серый	2608 00	1/1
Активный ключ дл	ія электронно	го кодового замка
черный	2609 00	1/1

1/1

серебристый 2611 00

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

> 0289 20 25/25

Устройство может использоваться отдельно или в составе домофонной системы Gira. Описание функций ightarrow стр. 316.

	Биометрич	ческий замок Fingerprint	
лакировка "под			
сталь"	2607 20	1/1	
лакировка "под			
алюминий"	2607 203	1/1	
глянцевый белый	2607 03	1/1	
Промежуточная ра для Edelstahl сери	ій 20, 21		
	0289 20	25/25	

Устройство может использоваться отдельно или в составе домофонной системы Gira. Описание функций ightarrow стр. 315.

#### Коммуникационная техника



0870 203 1/1 апюминий глянцевый белый 0870 03 1/1

Только для винтового крепления.

С расположением вставки с разъёмами перпендикулярно или под углом 30° к плоскости накладки.

Вставки разъемов подключения к сетям передачи информации ightarrow стр. 320.

Листы для нанесения надписей 1457 00 ightarrow стр. 240.



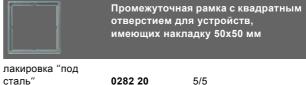


апюминий 0682 203 1/1 0682 03 глянцевый белый 1/1

При помощи такой накладки и установочной рамки (однопятиместной) можно инсталлировать устройства стронних фирм-производителей с квадратными накладками (50х50 мм), например, Alcatel, AMP Econo Link System, Brand-Rex, BTR, Kannegieter BICC Brand Rex, Krone, Molex, Reichle de Massari, Rutenbeck, Schumann Netzwerktechnik RJ 45 Anschlussdose Cat. 5 BICC, Siemens ICCS 100 и 300, Telegärtner, Telenorma, ТКМ, Quante, Panduit (2-местная MSCSP 2) и пр.

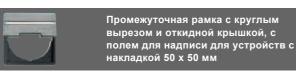
Накладки к розеткам UAE/IAE (ISDN) 0270 20, **0284 20** → **c**Tp. 172.

Листы для нанесения надписей 1455 00 ightarrow стр. 240.



сталь" лакировка "под 1/1 0282 203 апюминий" 0282 03 25/25 глянцевый белый

При помощи такой промежуточной рамки и установочной рамки (одно-пятиместной) можно инсталлировать устройства сторонних фирм-производителей с квадратными накладками (50х50 мм), например, фирм Alcatel, AMP Econo Link System, Brand-Rex, BTR, Cellpack ITT Cannon Cat. 5, Deutsche Telekom, Drahtex, Hirose, Kannegieter BICC Brand Rex, Kerpen ELine 600, Krone, Molex, Nedap, Panduit, Quante, Reichle de Massari, Rutenbeck, Schumann Netzwerktechnik, HomeWay, Siemens ICCS 100, 300 и 600, Telegärtner, Telenorma, TKM (4 x RJ 45 экранированные, Cat. 5) и пр.



0681 20 5/5 стапь алюминий 0681 203 1/1

При помощи такой промежуточной рамки и установочной рамки (одно-пятиместной) можно инсталлировать устройства сторонних фирм-производителей с квадратными накладками

Листы для нанесения надписей 1453 00 → стр. 240.

Артикул Упаковка, шт.

#### Телекоммуникационная техника



Совместима с любыми стандартными телефонными розетками TAE.

Розетки ТАЕ 1100 10, 0032 10, 0033 10 ightarrow стр. 322. Листы для нанесения надписей 1453 00 ightarrow стр. 240.

	Накладка к розеткам UAE/IAE (ISDN) и розеткам подключения вычислительной техники фирм Rutenbeck/BTR		
лакировка "под			
сталь"	0270 20	5/5	
лакировка "под			
алюминий"	0270 203	1/1	
глянцевый белый	0270 03	10/100	
с полем для надпи	1СИ		
лакировка "под			
сталь"	0284 20	1/1	
лакировка "под			
алюминий"	0284 203	1/1	
глянцевый белый	0284 03	5/5	

Накладка с удаляемыми заглушками.

Накладка совместима с розетками UAE/IAE (ISDN) фирмы Rutenbeck, модулем E-Dat фирмы BTR.

Розетки UAE/IAE (ISDN) фирмы Rutenbeck 0179 00, 0186 00, 0187 00, 0188 00, 0189 00, 0190 00  $\rightarrow$  ctp. 322.

Розетка для подключения к компьютерной/телефонной сети фирмы BTR 0166 00 ightarrow стр. 323.

Розетки для подключения к компьютерной/телефонной сети фирмы Rutenbeck 0178 00, 0180 00, 0802 00, 0805 00  $\rightarrow$  cTp. 323.

**Съемная накладка 0682** .. → **стр. 171**.

Листы для нанесения надписей 1453 00 ightarrow стр. 240.

	Накладка для ввода и подключения удлинительного провода к вставке клеммной соединительной розетки	
сталь	0274 20	5/50
алюминий	0274 203	1/1
глянцевый белый	0274 03	5/50

Совместима с любыми стандартными соединительными розетками.

Вставка клеммной соединительной розетки 0400 00  $\rightarrow$  cTp. 322.



апюминий

глянцевый белый

#### Информационная техника

	стандарта Technik, с і	ая накладка для гнёзд Modular Jack/Western полем для надписи и вающимися шторками
сталь	0663 20	5/5

1/1

10/100

В сочетании с опорной пластиной подходит для установки гнезд стандарта Modular Jack/Western Technik фирм AMP, Radial, Kannegieter, Lucent (AT + T), Nortel, Krone, Alcatel и

0663 203

0663 03

Опорные пластины 0191 00, 0192 00, 0193 00, 0194 00, 0195 00, 0196 00, 0197 00, 0198 00, 1121 00  $\rightarrow$  стр. 324. Гнезда стандарта Modular Jack 0044 00, 0045 00  $\rightarrow$  стр. 324. Листы для нанесения надписей 1453 00  $\rightarrow$  стр. 240.

#### ТВ / Мультимедиа

ÖÖÖ	Накладка , коаксиаль	для ной антенной р∘	озетки
сталь	0869 20	5/5	
алюминий	0869 203	1/1	
глянцевый белый	0869 03	10/100	

Удаляемая заглушка 3-го отверстия.

Не подходит к трёхгнездовой антенной розетке фирмы Polytron.

Антенные розетки 0041 00, 0042 00, 0046 00, 0937 00  $\rightarrow$  стр. 326.

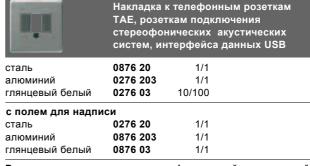
#### Акустическая техника



С винтовыми клеммами.

Сечение подключаемых проводов - до 1,5 мм<sup>2</sup>.

Может инсталлироваться рядом со вставкой с разъёмами WBT (+/-) для подключения акустических систем класса High-End 0091~00 для проводов сечением до  $10~\text{km}^2$  с накладкой с опорной пластиной и полем для надписи  $0870~\dots$  или с накладкой с опорной пластиной с разъемами WBT(+/-) для подключения акустических систем класса High-End  $0407~\dots$ 



Разъем для подключения стереофонической акустической системы 1109 10 ightarrow стр. 173.

Листы для нанесения надписей 1453 00 ightarrow стр. 240.



Для профессионального подключения проводов акустических систем с сечением до 6  $\mbox{mm}^2.$ 

Разъемы, расположенные с лицевой стороны:

- Быстрое подключение благодаря применению подпружиненных клемм
- · Обозначение полярности разным цветом

Разъемы с тыльной стороны:

- Подключение при помощи винтовых зажимов
- Возможно подключение как гибких, так и жестких проводов
- Большой размер клеммного отсека под провод
- Маркировка полярности подключаемых проводов

Применяется с накладками 0276 .., 0876 .. → стр. 173.

алюминий глянцевый белый

#### Система Revox multiroom

# Устройство управления М218 0538 20 1/40 0538 203 1/40

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

> 0289 20 25/25

1/40

0538 03

Описание функций ightarrow стр. 334.

#### Устройство отображения М217 0539 20 1/40 сталь 0539 203 1/40 0539 03 1/40 глянцевый белый

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

0289 20 25/25

Описание функций ightarrow стр. 334.



Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

0289 20

25/25

Описание функций ightarrow стр. 334.

#### Розетка выравнивания потенциалов



Для подключения медицинских устройств согласно DIN 42801. Сечение подключаемых проводов: от 6 до 10 мм<sup>2</sup>.

Угловой гнездовой штекер 044757 ightarrow стр. 174.



для проводов с

сечением до 6  $\mathrm{mm}^2$ 044757 25/25

С изолирующей оболочкой желтого цвета.

Розетка выравнивания потенциалов 0405 ... → стр. 174.

Артикул

#### Устройства, соответствующие международным стандартам



Розетка со штырьевым заземляющим контактом 16 A / 250 B~

с защитой от детей и пиктограммой 👚 1) сталь 0485 20 5/5 0485 203 1/1 алюминий 0485 03 глянцевый белый 10/200

1) Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.



Розетка со штырьевым заземляющим контактом и откидной крышкой, 16 А 250 В~

с защитой от детей и пиктограммой 🛣 1) 0488 20 сталь 5/5 алюминий 0488 203 1/1 глянцевый белый 0488 03 5/5

1) Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.

Комплект уплотнителей 0252 20  $\rightarrow$  стр. 176. Установочные рамки Edelstahl серия 21, однопятиместные, 0211 21 до 0215 21



Розетка со штырьевым заземляющим контактом, 16 А / 250 В~ со светодиодной подсветкой

## с защитой от детей и пиктограммой 🕏 1)

лакировка "под сталь' 1172 20 5/5 лакировка "под алюминий" 1172 203 5/5 глянцевый белый 1172 03 5/5

Потребляемая мощность: 0,25 Вт / 0,35 ВА / 1,5 мА

Сила света: 0,2 кд IP 20 Класс зашиты:

Диапазон рабочих

от -15°C до +40°C температур:

1) Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.



Розетка без заземляющих контактов "EURO-US" 10 A / 250 B~

# с защитой от детей<sup>1)</sup>

0430 20 1/1 сталь алюминий 0430 203 1/1



2-полюсный выключатель (BS 3676) 20 A/250 B~

Упаковка шт

лакировка "под 0131 20 10/100 сталь" лакировка "под 10/170 алюминий" 0131 203 глянцевый белый 0131 03 1/1



Розетка "Британский стандарт" (BS 1363) 13 A/250 B~

0429 20 5/5 0429 203 1/1 алюминий глянцевый белый 0429 03 5/5

Только для винтового крепления.



Розетка "Британский Стандарт" отключаемая, 13 A/250 B∼

## с защитой от детей 1)

8/80 0431 20 сталь алюминий 0431 203 8/80 глянцевый белый 0431 03 1/1

 $^{1)}$ Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.



Розетка китайского стандарта 10 A/250 B~

0420 20 1/5 сталь 0420 203 1/1 апюминий глянцевый белый 0420 03 1/1



Розетка китайского стандарта 16 A/250 B~

0424 20 1/1 сталь апюминий 0424 203 1/1 глянцевый белый 0424 03 1/1



Двойная розетка китайского стандарта 10 А и "EURO-US" 10 A

## с защитой от детей<sup>1)</sup>

сталь 0425 20 10/100 0425 203 10/170 апюминий глянцевый белый 0425 03 1/1

 $<sup>^{1)}</sup>$  Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.

<sup>1)</sup> Повышенная защита от прикосновения к токоведущим частям согласно VDE 0620.

#### Прочее



Комплект уплотнителей IP 44 для клавишных и кнопочных выключателей

**0251 20** 5

В сочетании с комплектом уплотнителей и обладающими повышенной прочностью одно-пятиместными установочными рамками Edelstahl серии 21, клавишные и кнопочные выключатели, инсталлированные способом скрытого монтажа, приравниваются к классу защиты IP 44. (Это не относится к двухклавишным выключателям).

Установочные рамки Edelstahl серия 21, однопятиместные, 0211 21, 0212 21, 0213 21, 0214 21, 0215 21



Комплект уплотнителей IP 44 для розеток с заземляющими контактами и откидной крышкой

0252 20 5/50

В сочетании с комплектом уплотнителей и одно-пятиместными установочными рамками Edelstahl серии 21 розетки с заземляющими контактами/штырьевым заземляющим контактом, с откидной крышкой, инсталлированные скрытым монтажом, приравниваются к классу защиты IP 44. В сочетании с комплектом уплотнителей и одно-пятиместными установочными рамками Edelstahl серии 21, розетки с

установочными рамками Edelstahl серии 21, розетки с заземляющими контактами и откидной крышкой, а также розетки со штырьевыми заземляющими контактами с откидной крышкой, инсталлированные способом скрытого монтажа, приравниваются к классу защиты IP 44.

Розетка Edelstahl с заземляющими контактами и откидной крышкой 0454 20 ightarrow стр. 159.

Розетка Edelstahl со штырьевым заземляющим контактом и откидной крышкой 0488 20 → стр. 175.

Установочные рамки Edelstahl серия 21, однопятиместные, 0211 21, 0212 21, 0213 21, 0214 21, 0215 21



Материал: пластмасса

глянцевый белый

Для установки устройств E22 в установочные рамки Edelstahl серия 20 и серия 21.

Установочные рамки Edelstahl серия 20, однопятиместные, 0211 20 до 0215 20 Установочные рамки Edelstahl серия 21, однопятиместные, 0211 21 до 0215 21



5/5

Вставка светового сигнала (Е 10) 0160 00  $\rightarrow$  стр. 237. Вставка светового сигнала 0161 00  $\rightarrow$  стр. 237. Плоские накладки для светового сигнала 0801 20, 0803 20, 0804 20, 0806 20, 0807 20  $\rightarrow$  стр. 238.



Для винтового крепления.

#### Радиоприемник скрытого монтажа



Радиоприемник скрытого монтажа

глянцевый белый	0315 103	1/28	
алюминий прозрачно-белый	0315 203	1/28	
сталь	0315 20	1/28	

Промежуточная рамка 55 х 55 мм для Edelstahl серий 20, 21

**0289 20** 25/25

УКВ-радиоприемник для скрытого монтажа, состоящий из двух вставок скрытого монтажа, накладки управления, а также накладки громкоговорителя. Радиоприемник скрытого монтажа инсталлируется либо в две коробки скрытого монтажа (рекомендуется использовать глубокие монтажные коробки) или при монтаже в полую стену инсталлируется в одну двухместную монтажную коробку. Только для винтового крепления.

Накладка управления выполняет следующие функции:

- Включение/выключение.
- Поиск радиостанции.
- Регулировка громкости звука.
- Сохранение в памяти частоты вещания двух радиостанций.
   Устройство обладает двумя дополнительными входами управления:
- при помощи дополнительного входа 230 В радиоприемник может подключаться к выключателю освещения или датчику движения:
- при помощи дополнительного беспотенциального входа радиоприемник может включаться/выключаться посредством любого беспотенциального замыкающего контакта. При подключении к этому дополнительному входу таймера радиоприемник может использоваться в качестве будильника.

Светодиодная индикация состояний ВКЛ/ВЫКЛ, ПОИСК РАДИОСТАНЦИИ, РАДИОСТАНЦИЯ 1, РАДИОСТАНЦИЯ 2. При переводе устройства в т.н. Sleep-режим устройство автоматически выключается через 30 минут.

Примечание: инсталляция радиоприемника вместе с другими электрическими устройствами может вызвать помехи при приеме сигнала радиостанции.

Напряжение питания: 230 В ~

Подключение: клеммы с винтовыми зажимами под 1 провод сечением не более

 $2,5\ \text{мм}^2$ , либо  $2\ \text{провода}$  по  $1,5\ \text{мм}^2$ 

Диапазон рабочих

температур: от 0°C до +50°C

Класс защиты: ІР 20

Диапазон принимаемых

радиочастот: от 87,50 до 108,00 МГц



0660 03

Упаковка шт

#### Радиометеостанция



0334 20 1/30 сталь" лакировка "под алюминий" 0334 203 1/30 глянцевый белый 0334 03 1/30

Комплект состоит из радиометеостанции, инсталлируемой в помещении, а также радиодатчика для монтажа внутри или вне помещения.

#### Радиометеостанция

- Разнообразие дизайна достигается при помощи интеграции в серии System 55/E22.
- Возможен монтаж с установочной рамкой, так и без нее.
- В качестве источника питания служат 2 батарейки CR 2032, или, опционально, источник питания 0341 00.
- Возможно подключение до 4 радиодатчиков.
- Отображение прогноза погоды при помощи анимированных пиктограмм.
- Индикатор состояния батареи для радиометеостанции и радиодатчиков.
- Индикация внутренней и внешней температуры с указанием тенденции
- Индикация внутренней и внешней влажности с указанием
- Индикация давления (функция барометра) с отображением тенденции.
- Индикация фазы луны.
- Отображение текущих даты и времени.

#### Радиодатчик

- Брызгозащитный корпус.
- Двухстрочный жидкокристаллический дисплей с индикацией текущего времени, температуры и влажности.
- Радиочасы.
- Индикатор канала и необходимости замены батарей.
- Возможность инсталляции на горизонтальную или вертикальную поверхности.

#### Радиометеостанция

Габариты: (Ширина х Высота х Глубина)

55 x 127 x 20 мм

Батарейки: 2 батарейки (CR 2032)

(входящая в комплект батарейка является расходным материалом и должна регулярно заменяться)

Температура

от -5 °до +50°С Диапазон измерений:

Точность измерения: 0,1 °C

Относительная влажность

Диапазон измерений: от 25 % до 95 %

Точность измерения:

Барометр

Диапазон измерений: от 700 до 1050 мм. рт.ст. Радиодатчик

(Ширина х Высота х Глубина) Габариты:

70 x 116 x 24 mm

Батарейки: 2 шт., 1,5 B, LR06 (AA)

> (входящая в комплект батарейка является расходным материалом и

должна регулярно заменяться)

Температура

от -20 °до +60°С Диапазон измерений:

Точность измерения: 0,1 °C

Относительная влажность

Диапазон измерений: от 25 % до 95 %

Точность измерения: 1 %

Рабочая частота

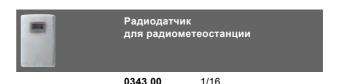
433 МГц передатчика:

Дальность действия: около 100 м (в свободном

пространстве)

Дополнительный внешний датчик 0343 00 ightarrow стр. 177.

Источник питания 0341 00  $\to$  стр. 177.



Радиодатчик для расширения возможностей

радиометеостанции

- Брызгозащитный корпус.
- Жидкокристаллический дисплей с отображением значений текущих температуры и влажности.
- Индикатор канала и необходимости замены батарей.
- Возможность инсталляции на горизонтальную или вертикальную поверхности.

Габариты: (Ширина х Высота х Глубина)

60 х 92 х 20 мм

Батарейки: 2 батарейки по 1,5 B, LR06 (AA)

(входящая в комплект батарейка является расходным материалом и должна регулярно заменяться)

Температура

от -20 °до +60°С Диапазон измерений:

0,1 °C Точность измерения:

Относительная влажность

Диапазон измерений: от 25 % до 95 %

Точность измерения:

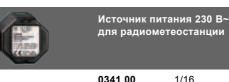
Рабочая частота

433 МГц передатчика:

Дальность действия: около 30 м (в свободном

пространстве)

Радиометеостанция 0334 ..  $\to$  стр. 177.



0341 00

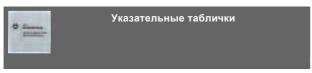
При помощи источника питания можно обеспечить радиометеостанцию электропитанием от сети 230 В.

Инсталляция предполагается в монтажную коробку скрытого монтажа (рекомендуется использовать глубокую монтажную коробку).

Радиометеостанция 0334 ..  $\to$  стр. 177.

Упаковка, шт.

#### Указательные таблички



1-местн.

белый 1071 00 1/1

Указательные таблички для наименования помещений облегчают ориентацию в общественных или административных зданиях. Одноместные указательные таблички инсталлируются в установочные рамки Standard 55, Event или E2. В комбинации с многоместными установочными рамками и кнопочными выключателями серий Standard 55, Event, E2 1-местные указательные таблички могут быть использованы как поле для надписи к выключателям. Указательная табличка состоит из подложки и прозрачной, надеваемой сверху накладки. Табличка может по выбору крепиться одним из способов:

при помощи шурупов/дюбелей -

подложка таблички фиксируется на стене посредством прилагаемых шурупов/дюбелей

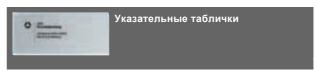
при помощи клея -

подложка приклеивается к гладким поверхностям из различных материалов, например металлическим дверям, при помощи двустороннего скотча.

При креплении к стеклянным поверхностям указательную табличку для её большей видимости необходимо наклеивать на отдельно поставляемую подкладку. Листы для нанесения надписей размером 51 х 51 мм можно легко заменять - для этого достаточно снять прозрачную накладку и заменить лист с надписью. Для нанесения текста на листы можно использовать практически любые принтеры с черно-белой и цветной печатью.

Подкладка для установочных рамок Standard 55, 1-местная 1081 02 ightarrow crp. 178.

Листы для нанесения надписей 1085 00 ightarrow стр. 178.



2-местн.

белый 1072 00 5/375

Указательные таблички для наименования помещений облегчают ориентацию в общественных и административных зданиях. Большие по размеру указательные таблички инсталлируются в 2-местные установочные рамки Standard 55, Event или E2 без перегородки.

Указательная табличка состоит из подложки и прозрачной, надеваемой сверху накладки. Табличка может по выбору крепиться одним из способов:

при помощи шурупов/дюбелей -

подложка таблички фиксируется на стене посредством прилагаемых шурупов/дюбелей

при помощи клея -

подложка приклеивается к гладким поверхностям из различных материалов, например металлическим дверям, при помощи двустороннего скотча. При креплении к стеклянным поверхностям указательную табличку для её большей видимости необходимо наклеивать на отдельно поставляемую подкладку. Листы для нанесения надписей размером 51 x 122 мм можно легко заменять - для этого достаточно снять прозрачную накладку и заменить лист с надписью. Для нанесения текста на листы можно использовать практически любые принтеры с черно-белой и цветной печатью.

Подкладка для установочных рамок Standard 55, 2-местная 1082 02 ightarrow стр. 178.

Листы для нанесения надписей 1085 00 ightarrow стр. 178.

	установочн	Подкладка для установочных рамок Standard 55 / E2 для установки под указательные таблички	
1-местн.			
белый	1081 02	1/1	
черный	1081 00	1/1	
2-местн.			
белый	1082 02	1/1	
черный	1082 00	1/1	

Самоклеющаяся подкладка служит основанием при креплении указательной таблички к гладким прозрачным поверхностям, например стеклу. Подкладка обеспечивает опрятный внешний вид соединения таблички с поверхностью.

Указательные таблички, 1-местные 1071 00 o стр. 178. Указательные таблички, 2-местные 1072 00 o стр. 178.

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	я нанесения надписей овки в указательные

Листы формата А4 для нанесения надписей. Плотность бумаги оптимально подобрана для того, чтобы автоматизированно наносить на них надписи. Благодаря этому, при термическом нанесении на них надписей при помощи всех

распространенных моделей копировальных аппаратов, они не коробятся, не становятся волнообразными и пр. Для нанесения текста на листы можно использовать практически любые принтеры с черно-белой и цветной печатью.

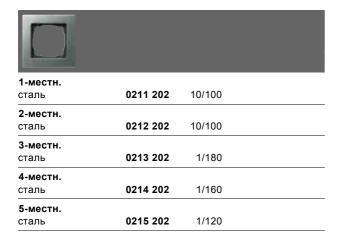
Комплект поставки: 10 листов

Указательные таблички, 1-местные 1071 00.  $\to$  стр. 178. Указательные таблички, 2-местные 1072 00.  $\to$  стр. 178.



# Установочные рамки

#### для горизонтальной и вертикальной установки



1-местн.			
алюминий	0211 203	10/100	
2-местн.			
алюминий	0212 203	10/100	
3-местн.			
алюминий	0213 203	1/180	
4-местн.			
алюминий	0214 203	1/160	
5-местн.			
алюминий	0215 203	1/120	

1-местн.			
глянцевый белый (термопласт)	0211 201	10/100	
2-местн. глянцевый белый			
(термопласт)	0212 201	10/100	
3-местн. глянцевый белый			
(термопласт)	0213 201	1/180	
4-местн. глянцевый белый			
(термопласт)	0214 201	1/160	
5-местн. глянцевый белый			
(термопласт)	0215 201	1/120	

Двухместные установочные рамки без перегородок для горизонтальной и вертикальной установки



2-местн.

сталь 1002 202 10/100



2-местн.

алюминий 1002 203 10/100



#### 2-местн.

глянцевый белый

(термопласт) 1002 201 10/100

Сенсорный выключатель 2, двухклавишный 1012 .. в радиошинной системе ightarrow стр. 437.

Сенсорные выключатели 2, 1012 .., 1062 .., 1064 .., 1066 .. в системе Instabus  $\rightarrow$  стр. 343.

Сенсорный выключатель 2plus, 5-клавишный 1055 ..  $\rightarrow$  ctp. 352.

Квартирная станция накладного монтажа с переговорным устройством 1250 ..  $\rightarrow$  стр. 298.

Звонок накладного монтажа 1200 .. ightarrow стр. 306.

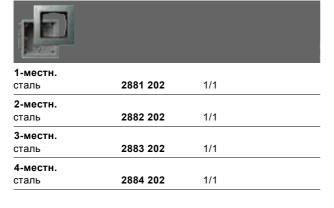
Указательные таблички, 2-местные 1072 00 ightarrow стр. 178.

Радиометеостанция 0334 ..  $\to$  стр. 177.



ші.

Монтажный набор E22 для установки заподлицо, состоящий из установочной рамки E22 и монтажного корпуса E22







<b>1-местн.</b> глянцевый белый (термопласт)	2881 201	1/1
<b>2-местн.</b> глянцевый белый (термопласт)	2882 201	1/1
3-местн. глянцевый белый (термопласт)	2883 201	1/1
<b>4-местн.</b> глянцевый белый (термопласт)	2884 201	1/1

Артикул

Упаковка, шт.

Для серии Gira E22 предлагается новый способ монтажа. При помощи специального установочного корпуса устройства могут инсталлироваться в стену заподлицо. Для монтажа, например, в полую стену, установочный корпус инсталлируется прямо в гипсокартон. Для монтажа в кирпичную стену установочный корпус необходимо инсталлировать в специальный монтажный корпус, который устанавливается в кирпичную стену.

#### Монтаж в гипсокартон:

- проделать прямоугольное отверстие (шаблон прилагается)
- вставить в отверстие установочный корпус E22, сориентировать его, и зафиксировать винтами при помощи т.н. когтевого упора (способ крепления точно такой же, как для всех распространенных монтажных коробок)
- инсталлировать устройство с установочной рамкой стандартным способом. Установочный корпус не может являться опорой и, соответственно, нести большую механическую нагрузку

#### Монтаж в кирпичную стену:

- проделать прямоугольное углубление в стене (например, при помощи дисковой пилы/зубила)
- соответствующий монтажный корпус E22 **2891 00**, **2892 00**, **2893 00**, **2894 00** вставить в стену, сориентировать и при необходимости зафиксировать при помощи гипса.
- установить защиту от штукатурки (идет в комплекте с монтажным корпусом E22).
- отштукатурить стену.
- изъять защиту от штукатурки.
- вставить установочный корпус E22, сориентировать его и зафиксировать винтами при помощи т.н. когтевого упора (способ крепления точно такой же, как для всех распространенных монтажных коробок)
- инсталлировать устройство с установочной рамкой стандартным способом. Установочный корпус не может являться опорой и, соответственно, нести большую механическую нагрузку

Монтажные корпуса Е22 2891 00, 2892 00, 2893 00, 2894 00

**Артикул** Упаковка, шт.

Монтажный набор E22 для установки заподлицо, состоящий из 2-местной установочной рамки E22 без перегородки и установочного корпуса E22



2-местн.

сталь 2886 202 1/1



2-местн.

алюминий 2886 203 1/1



#### 2-местн.

глянцевый белый

(термопласт)

2886 201

1/1

Для серии Gira E22 предлагается новый способ монтажа. При помощи специального установочного корпуса устройства могут инсталлироваться в стену заподлицо. Для монтажа, например, в полую стену, установочный корпус инсталлируется прямо в гипсокартон. Для монтажа в кирпичную стену установочный корпус необходимо инсталлировать в специальный монтажный корпус, который устанавливается в кирпичную стену.

#### Монтаж в гипсокартон:

- проделать прямоугольное отверстие (шаблон прилагается)
- вставить в отверстие установочный корпус E22, сориентировать его, и зафиксировать винтами при помощи т.н. когтевого упора (способ крепления точно такой же, как для всех распространенных монтажных коробок)
- инсталлировать устройство с установочной рамкой стандартным способом. Установочный корпус не может являться опорой и, соответственно, нести большую механическую нагрузку

#### Монтаж в кирпичную стену:

- проделать прямоугольное углубление в стене (например, при помощи дисковой пилы/зубила)
- монтажный корпус E22 2892 00 вставить в стену, сориентировать и при необходимости зафиксировать при помощи гипса.
- установить защиту от штукатурки (идет в комплекте с монтажным корпусом E22).
- · отштукатурить стену.
- изъять защиту от штукатурки.
- вставить установочный корпус E22, сориентировать его и зафиксировать винтами при помощи т.н. когтевого упора (способ крепления точно такой же, как для всех распространенных монтажных коробок)
- инсталлировать устройство с установочной рамкой стандартным способом. Установочный корпус не может являться опорой и, соответственно, нести большую механическую нагрузку

#### Монтажный корпус Е22 2892 00

Сенсорный выключатель 2, двухклавишный 1012 .. в радиошинной системе  $\rightarrow$  стр. 437.

Сенсорные выключатели 2, 1012 .., 1062 .., 1064 .., 1066 .. в системе Instabus  $\rightarrow$  стр. 343.

Сенсорный выключатель 2plus, 5-клавишный 1055 ..  $\rightarrow$  стр. 352.

Квартирная станция накладного монтажа с переговорным устройством 1250 ..  $\rightarrow$  стр. 298.

Звонок накладного монтажа 1200 .. ightarrow стр. 306.

Радиометеостанция 0334 ..  $\to$  стр. 177.

Указательные таблички, 2-местные 1072 00 ightarrow стр. 178.

Артикул Упаковка,	Артикул Упаковка,
шт.	шт.

#### Монтажный корпус Е22



Для серии Gira E22 предлагается новый способ монтажа. При помощи специального установочного корпуса устройства могут инсталлироваться в стену заподлицо. Для монтажа в кирпичную стену установочный корпус необходимо инсталлировать в специальный монтажный корпус, который устанавливается в кирпичную стену.

#### Монтаж в кирпичную стену:

- проделать прямоугольное углубление в стене (например, при помощи дисковой пилы/зубила)
- соответствующий монтажный корпус E22 **2891 00**, **2892 00**, **2893 00**, **2894 00** вставить в стену, сориентировать и при необходимости зафиксировать при помощи гипса.
- установить защиту от штукатурки (идет в комплекте с монтажным корпусом E22).
- отштукатурить стену.
- · изъять защиту от штукатурки.
- вставить установочный корпус E22, сориентировать его, и зафиксировать винтами при помощи т.н. когтевого упора (способ крепления точно такой же, как для всех распространенных монтажных коробок)
- инсталлировать устройство с установочной рамкой стандартным способом.

Установочные корпуса E22 для установки заподлицо 2881 .., 2882 .., 2883 .., 2884 .., 2886 ..

