



Gira серия Edelstahl.



Gira Edelstahl серия 20
Двухместная комбинация



Gira Edelstahl серия 21
Двухместная комбинация

Рамки:

предназначены для вертикальной и горизонтальной установки

Габариты

(ширина x высота, мм):

одноместные: 80,8 x 80,8
двухместные: 152,0 x 80,8
трехместные: 223,2 x 80,8
четыреместные: 294,4 x 80,8
пятиместные: 365,6 x 80,8

Радиус скругления углов изделий серии 20: R = 2

Радиус скругления углов изделий серии 21: R = 3

Материал:

Высокосортная сталь X5 CrNi 1812,
Пластмассовое основание: Полиамид 655/2, темно-серого цвета, ударопрочный, неломящийся, не содержит галогенов, устойчив к УФ-излучению

Поверхность:

металлические части с шелковисто-матовым блеском

Рекомендации по уходу:

Протирать влажной тканевой салфеткой

Класс водозащитного исполнения

Программа Edelstahl серия 20 IP 20

Edelstahl серия 21

IP 20,

IP 44 (при использовании специальных комплектов уплотнителей)

Разработка дизайна

изделий серии 20: профф. Одо Клозе, Вупперталь

Разработка дизайна

изделий серии 21: компания Gira, Радеформвальд

Награды за конструктивное

исполнение: специальный знак "iF-Produkt" за изделия серии 21 программы Edelstahl

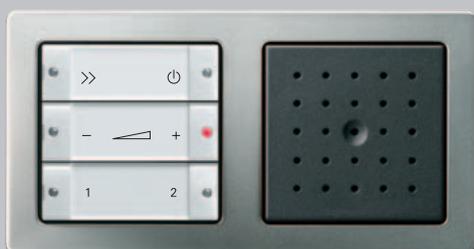
Gira серия Edelstahl

Установочные рамки	137
Клавишные выключатели	137
Клавишные и кнопочные выключатели	138
Розетки с заземляющими контактами	139
Светорегуляторы	139
Датчики движения	140
Сенсорные выключатели	140
Управление жалюзи	142
Таймеры	143
Термостаты	144
Домофонные системы	146
Устройства для подключения средств связи	147
Устройства, соответствующие международным стандартам	149
Прочее	150
Встраиваемый радиоприемник для скрытой электропроводки	151
Вставки для скрытой электропроводки и приспособления	202

Gira серия Edelstahl.



Gira Edelstahl серия 21
Датчик движения



Gira Edelstahl серия 21
Встраиваемый радиоприемник
для скрытой электропроводки
Новинка: С прозрачными
клавишами



Gira Edelstahl серия 21
Сенсорный выключатель
2 плюс, 2-клавишный
Новинка: с прозрачной
клавишей



Gira Edelstahl серия 21
Кнопка управления



Gira Edelstahl серия 21
Розетка с заземляющими
контактами с откидной
крышкой и комплектом
уплотнителей IP 44

Наряду с многочисленными устройствами для подключения к сетям связи средств передачи информации, серия Edelstahl охватывает, в том числе, и изделия, выполняющие важные функции обеспечения безопасности и комфортного проживания, такие как датчики движения или устройства электронного управления жалюзи.

Глубина выпускаемых в рамках программы монтажных компонентов позволяет при помощи промежуточной рамки устанавливать вставки System 55: например, в монтажные рамки серии Edelstahl можно устанавливать радиоприемник Gira для скрытой проводки или квартирную станцию "Standard" с переговорной трубкой из программы домофонных систем Gira.

Изделия серии 21 программы Edelstahl могут при помощи комплектов уплотнителей для клавишных и кнопочных выключателей, розеток с заземляющими контактами с откидной крышкой устанавливаться в сети скрытой электропроводки с классом водозащитного исполнения IP 44.



Gira Edelstahl серия 21
Квартирная станция
"Standard" с переговорной
трубкой

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Установочные рамки для вертикальных и горизонтальных комбинаций, серия Edelstahl/Serie 20



одноместные	0211 20	10/50
двухместные	0212 20	10/50
трехместные	0213 20	1/5
четырёхместные	0214 20	1/5
пятиместные	0215 20	1/5

Установочные рамки для вертикальных и горизонтальных комбинаций, серия Edelstahl/Serie 21



одноместные	0211 21	10/50
двухместные	0212 21	10/50
трехместные	0213 21	1/5
четырёхместные	0214 21	1/5
пятиместные	0215 21	1/5

В сочетании с комплектом уплотнителей обеспечивают приборам скрытой проводки защиту от воды, соответствующую классу IP44.

Комплект уплотнителей 0251 20, 0252 20 → стр. 150.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Клавишные выключатели с самовозвратом



Кнопочный выключатель с самовозвратом в сборе 10/250~

Универсальный переключатель ¹⁾
0126 20 1/5

перекрестный выключатель
0127 20 1/5

Акустический элемент с подсветкой 0935 00 → стр. 222.

¹⁾ Если в соответствии с "Положением о рабочих местах" этот выключатель должен быть подсвечен, то необходимо устанавливать выключатель с контрольной подсветкой.



Двухклавишный выключатель с самовозвратом в сборе 10/250~

Двухклавишный выключатель
0125 20 1/5

Переключатель/переключатель на два направления
0128 20 1/5



Выключатель с самовозвратом с контрольной подсветкой в сборе 10/250~

Универсальный переключатель
0136 20 1/5

Двухполюсный выключатель
0122 20 1/5

С лампой тлеющего разряда. В соответствии с "Положением о рабочих местах" может подключаться с работающей подсветкой.

Запасная лампа тлеющего разряда 0997 00 → стр. 222.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Накладки для клавишных и кнопочных выключателей

Следующие накладки и клавиши поставляются без вставок. Вставки заказываются отдельно → стр. 202.

	Клавиша для клавишных и кнопочных выключателей
0296 20	10

В сочетании с комплектом уплотнителей и одно - пятиместными установочными рамками серии Edelstahl Serie 21 указанные клавишные и кнопочные выключатели могут использоваться в скрытой проводке и приравниваются к устройствам водозащищенного исполнения класса IP 44 (Не подходит для двухклавишных выключателей).
Установочные рамки серии Edelstahl Serie 21, одно - пятиместные, 0211 21 - 0215 21 → стр. 137.
Комплект уплотнителей 0251 20 → стр. 150.
Вставки 0106 00, 0107 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00 → стр. 202.
Кнопочный шинный соединитель 0181 00, 0184 00 → стр. 342.

	Клавиша с полем для надписи для клавишных и кнопочных выключателей
0299 20	10

Вставки 0106 00, 0107 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00 → стр. 202.
Кнопочный шинный соединитель 0181 00, 0184 00 → стр. 342.
Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.

	Клавиша для 2- и 3-полюсных выключателей
0292 20	10

Вставки 0102 00, 0103 00 → стр. 202.

	Двойные клавиши для клавишных и кнопочных выключателей
0295 20	10

Вставки 0105 00, 0108 00, 0147 00, 0155 00 → стр. 202.
Кнопочный шинный соединитель 0182 00, 0185 00 → стр. 342.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

	Клавиша с контрольным окном для клавишных и кнопочных выключателей
0290 20	10

Вставки 010200, 0106 00, 0107 00, 0112 00, 0116 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00 → стр. 202.
Кнопочный шинный соединитель 0181 00, 0184 00 → стр. 342.

	Клавиша с пиктограммой и контрольным окном для клавишных и кнопочных выключателей
"Свет"	0285 20 10

"Звонок"	0286 20 10
----------	------------

"Дверь"	0287 20 10
---------	------------

Вставки 0106 00, 0107 00, 0150 00, 0151 00, 0152 00, 0156 00 → стр. 202.
Кнопочный шинный соединитель 0181 00, 0184 00 → стр. 342.

	Накладка с ручкой к трехступенчатому выключателю
с начальным положением	0669 20 5/25

Вставка трехступенчатого выключателя 0149 00 → стр. 204.

	Выключатель, приводимый в действие картой-ключом, с полем для надписи и защитой от демонтажа 10/250~ (в сборе)
Однополюсный переключающий контакт	0140 20 1/5

Выключатель, приводимый в действие картой-ключом, может выполнять функции защиты или экономии электроэнергии. При извлечении карты-ключа обесточиваются все оставленные включенными приборы. Напряжение подается в цепь выключателя только после установки карты в выключатель.
Более подробная информация предоставляется по запросу.
Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.

	Накладка с опорным кольцом для приборов управления и связи с диаметром Ø 22,5 мм
0272 20	5/25

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

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Розетки с заземляющими контактами



Розетка с заземляющими контактами 16/250~

0188 20 1/5

с защитой от детей и пиктограммой

0453 20 1/5



Розетка с заземляющими контактами 16/250~ с откидной крышкой

0454 20 1/5

В сочетании с комплектом уплотнителей и одно- - пятиместными установочными рамками серии Edelstahl Serie 21 указанные розетки с заземляющими контактами и откидной крышкой могут использоваться в сетях скрытой проводки и приравниваются к устройствам водозащищенного исполнения класса IP 44.

Установочные рамки серии Edelstahl Serie 21, одно- - пятиместные, 0211 21 - 0215 21 → стр. 137.
Комплект уплотнителей 0252 20 → стр. 150.



Розетка с заземляющими контактами 16/250~ с откидной крышкой и полем для надписи

0410 20 1/5

Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.



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

0451 20 1/5

С подачей звукового сигнала.

С винтовыми зажимами

Макс. аварийный ток: (8/20) до 4,5 кА



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

с защитой от детей и пиктограммой

серия Edelstahl (с лаковым покрытием) 0783 20 10

Из пластмассы с лаковым покрытием.
Подходит к любой стандартной монтажной коробке диаметром 60 мм.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Светорегуляторы



Накладка с кнопкой к светорегулятору и электронному потенциометру

0650 20 5/25

Вставка универсального поворотного светорегулятора 0310 00 → стр. 210.

Вставка дополнительного устройства 0322 00 → стр. 211.

Вставка светорегулятора для ламп накаливания с поворотным выключателем 0300 00 → стр. 212.

Вставка светорегулятора для ламп накаливания 0302 00, 1184 00 → стр. 212.

Вставка светорегулятора для ламп накаливания 1181 00 → стр. 212.

Вставка электронного светорегулятора 0307 00, 1182 00 → стр. 212.

Вставка низковольтного светорегулятора 0306 00, 1183 00 → стр. 213.

Вставка электронного потенциометра 0309 00 → стр. 214.

System 2000
Накладка для включения и регулировки яркости

0655 20 1/5

Накладка с короткоходной кнопкой для использования с изделиями серии System 2000. Накладка работает по двухпозиционному принципу, т.е. имеются верхняя и нижняя половины контактного рычага, которые включают разные функции управления вставкой.

Рабочая температура: от -20 град. С до +45 град. С

Вставка универсального светорегулятора 0305 00 → стр. 205.

Вставка низковольтного светорегулятора 0331 00 → стр. 205.

Вставка управления 1–10 В 0860 00 → стр. 206.

Вставка выключателя Triac (только включение/выключение) 0854 00 → стр. 207.

Вставка реле (только включение/выключение) 0853 00 → стр. 207.

Вставка реле HLK 0303 00 → стр. 208.

Вставка дополнительного устройства 0333 00 → стр. 209.



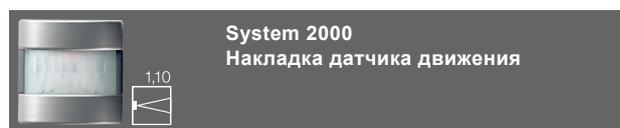
Радионакладка для включения и регулировки яркости

0543 20 1/5

Для применения в радиосинхронной системе Gira.
Описание функций → стр. 388.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Датчики движения



System 2000
Накладка датчика движения

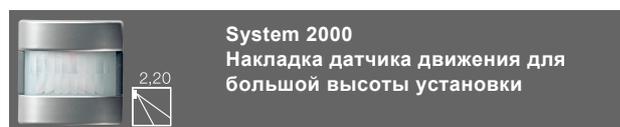
Накладка Standard

1301 20 1/5

Накладка Komfort

0661 20 1/5

Описание функций накладки Standard → стр. 250.
Описание функций накладки Komfort → стр. 251.



System 2000
Накладка датчика движения для большой высоты установки

Накладка Standard

1301 20 1/5

Накладка Komfort

0671 20 1/5

Описание функций накладки Standard для большой высоты установки → стр. 252.
Описание функций накладки Komfort для большой высоты установки → стр. 253.



Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Сенсорные выключатели / накладки для шинных систем



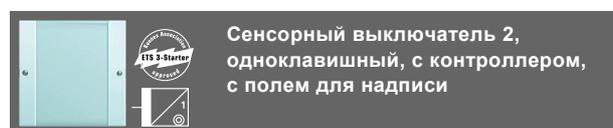
Сенсорный выключатель 2
одноклавишный, без контроллера,
с полем для надписи

бесцветная клавиша 1011 00 1/5

прозрачная клавиша 1011 100 1/5

Промежуточная рамка 55 x 55 мм
0289 20 5/25

Для применения в шинных системе Gira.
Описание функций системы Instabus см. → стр. 306.
Описание функций радиошинной системы см. → стр. 382.



Сенсорный выключатель 2,
одноклавишный, с контроллером,
с полем для надписи

бесцветная клавиша 1061 00 1/5

прозрачная клавиша 1061 100 1/5

Промежуточная рамка 55 x 55 мм
0289 20 5/25

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 306.



Сенсорный выключатель 2,
трехклавишный, без контроллера,
с полем для надписи

бесцветная клавиша 1013 00 1/5

прозрачная клавиша 1013 100 1/5

Промежуточная рамка 55 x 55 мм
0289 20 5/25

Для применения в шинных системе Gira.
Описание функций системы Instabus см. → стр. 308.
Описание функций радиошинной системы см. → стр. 382.



Сенсорный выключатель 2,
трехклавишный, с контроллером,
с полем для надписи

бесцветная клавиша 1063 00 1/5

прозрачная клавиша 1063 100 1/5

Промежуточная рамка 55 x 55 мм
0289 20 5/25

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 308.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------



Сенсорный выключатель 2 плюс, двухклавишный, с полем для надписи

бесцветная клавиша **1052 00** 1/5

прозрачная клавиша **1052 100** 1/5

Промежуточная рамка 55 x 55 мм
0289 20 5/25

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 310.



Сенсорный выключатель, одноклавишный, с полем для надписи

0881 20 1/5

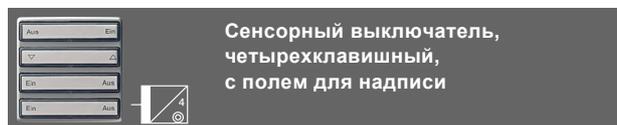
Для применения в шинных системе Gira.
Описание функций системы Instabus см. → стр. 313.
Описание функций радиошинной системы см. → стр. 382.



Сенсорный выключатель, двухклавишный, с полем для надписи

0882 20 1/5

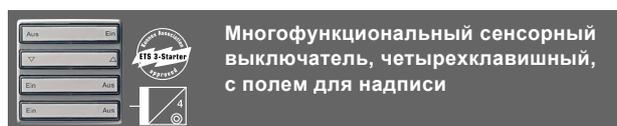
Для применения в шинных системе Gira.
Описание функций системы Instabus см. → стр. 314.
Описание функций радиошинной системы см. → стр. 382.



Сенсорный выключатель, четырехклавишный, с полем для надписи

0884 20 1/5

Для применения в шинных системе Gira.
Описание функций системы Instabus см. → стр. 315.
Описание функций радиошинной системы см. → стр. 382.



Многофункциональный сенсорный выключатель, четырехклавишный, с полем для надписи

0885 20 1/5

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 316.

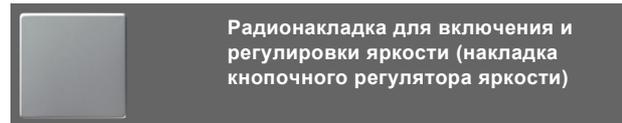


Сенсорный выключатель для световых сцен, восьмиклавишный, с полем для надписи

0888 20 1/5

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 317.

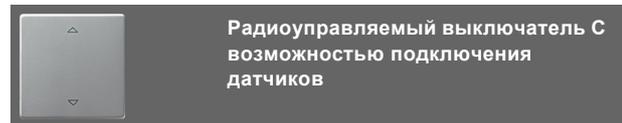
Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------



Радионакладка для включения и регулировки яркости (накладка кнопочного регулятора яркости)

0543 20 1/5

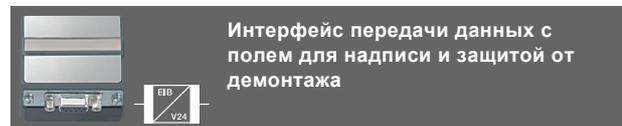
Для применения в радиошинной системе Gira.
Описание функций → стр. 388.



Радиоуправляемый выключатель с возможностью подключения датчиков

0545 20 1/5

Для применения в радиошинной системе Gira.
Описание функций → стр. 389.



Интерфейс передачи данных с полем для надписи и защитой от демонтажа

0558 20 1/5

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 318.

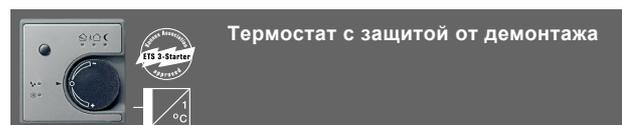


Накладка для розеток TAE, розеток для подключения стереофонических акустических систем, разъемов интерфейса USB

0876 20 5/25

с полем для надписи
0276 20 5/25

Разъем интерфейса USB для скрытого монтажа
1070 00 → стр. 341.
Листы с полями для надписей **1453 00** → стр. 226.



Термостат с защитой от демонтажа

0566 20 1/5

Для применения в системе Gira Instabus.
Описание функций → стр. 319.

Номер для	Упаковка, шт.
Датчик движения Instabus	
	
Накладка Standard	
0880 20	1/5
Накладка Komfort	
1304 20	1/5
Накладка Standard для большой высоты установки	
0889 20	1/5
Накладка Komfort для большой высоты установки	
1305 20	1/5

Из пластмассы с лаковым покрытием.
Для применения в системе Gira Instabus.
 Описание функций наклейки Standard → стр. 250.
 Описание функций наклейки Komfort → стр. 251.
 Описание функций наклейки Standard для большой высоты установки → стр. 252.
 Описание функций наклейки Komfort для большой высоты установки → стр. 253.

Информационный дисплей 2 с защитой от демонтажа	
	
"антрацит"	
0510 28	1/5
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	
0289 20	5/25

Для применения в системе Gira Instabus.
 Описание функций → стр. 336.

Заглушка шинного контроллера Instabus	
	
0557 20	1/5

Для применения в системе Gira Instabus. → стр. 325.

Номер для	Упаковка, шт.
Элементы управления жалюзи	
Клавиши с нанесенными на них стрелками	
	
0294 20	10

Вставки кнопочных/клавишных выключателей к системе управления жалюзи 0158 00, 0159 00 → стр. 204.
Кнопочный шинный соединитель 0182 00, 0185 00 → стр. 342.

Накладка с ручкой к кнопочным/клавишным выключателям системы управления жалюзи	
	
0666 20	5/25

Вставки кнопочных/клавишных выключателей к системе управления жалюзи 0154 00, 0157 00 → стр. 204.

Накладка к 2-полюсным выключателям с замковым устройством и 1-полюсным кнопочным переключателям с замковым устройством	
	
0664 20	5/25

Вставки выключателя с замковым устройством 0144 00, 0163 00 → стр. 204.

Накладка управляющего кнопочного выключателя	
	
0644 20	1/5

Описание функций → стр. 235.

Накладка управляющего кнопочного выключателя с возможностью подключения датчиков	
	
0820 20	1/5

Описание функций → стр. 236.

Накладка управляющего кнопочного выключателя с функцией памяти и возможностью подключения датчиков	
	
0822 20	1/5

Описание функций → стр. 237.

Номер для	Упаковка, шт.
	Радионакладка с возможностью подключения датчиков для управления жалюзи
0545 20	1/5

Для применения в радиосишной системе Gira.
Описание функций → стр. 389.

	Накладка электронного управления жалюзи, упрощенная
0841 20	1/5

Описание функций → стр. 239.

	Накладка электронного управления жалюзи
0646 20	1/5

Описание функций → стр. 240.

	Накладка электронного управления жалюзи с возможностью подключения датчиков
0823 20	1/5

Описание функций → стр. 241.

Номер для	Упаковка, шт.
Таймер	

	Накладка с ручкой к таймерам
---	------------------------------

15 минут	0640 20	5/25
120 минут	0642 20	5/25

Вставки таймера 0320 00, 0321 00 → стр. 204.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------



Электронный таймер 230 В~
(в сборе)

0 – 1000 Вт/ВА

0385 20

1/5

Таймер устанавливаются в коробки диаметром 60 мм для приборов скрытой проводки (рекомендуются глубокие коробки).

Устройство позволяет программировать время включения различных источников света с мощностью до 1000 Вт.

- Два независимых модуля памяти хранения программ для различных режимов эксплуатации здания (помещения)
- С предустановленными на заводе моментами включения для облегчения ввода устройства в эксплуатацию
- В общей сложности возможно программирование до 18 моментов включения системы управления жалюзи
- Простое программирование и обслуживание четырьмя клавишами с помощью системы меню
- Сохранение записанных в памяти настроек при отсутствии напряжения до 24 часов (позволяет проводить обслуживание без установки батарей)
- Возможность возврата к заводским настройкам времени включения
- Имеется возможность использования генератора случайных чисел для управления моментом включения жалюзи. При этом фактический момент включения жалюзи будет выбираться случайным образом в пределах ± 15 мин
- Возможность индивидуальной установки астрономического времени, отличающегося от заданного времени на ± 2 часа
- Простой способ переключения зимнего/летнего времени
- Функция таймера (автоматическое выключение)
- Возможность ручного управления в любой момент
- Возможность управления сигналами, поступающими на 2 самостоятельных входа дополнительных устройств
- Беспотенциальный контакт (не предназначен для свободного переключения)

Номинальное напряжение: 230 В, 50 Гц

требуется нейтральный провод

Мощность переключаемой нагрузки:

1000 Вт - лампы накаливания	1000 Вт - галогенные лампы низкого напряжения
750 ВА - галогенные лампы низкого напряжения с обмоточными трансформаторами при номинальной нагрузке не менее 85 %	750 Вт - галогенные лампы низкого напряжения с электронными трансформаторами Gira
500 ВА- люминесцентные лампы, некомпенсированные	400 ВА- люминесцентные лампы, параллельно-компенсированные
1000 ВА- люминесцентные лампы, в схемах парного включения	

Температура

окружающей среды:

Способ присоединения проводов:

от 0 град. С до +45 град. С

клеммы с винтовыми зажимами под провода сечением не более 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²



Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Термостаты



Термостаты (в сборе)

230/10 (4) А~ с размыкающим контактом и контрольной лампой состояния включения/выключения ¹⁾

0392 20

1/5

230/10 (4) А~ с размыкающим контактом ¹⁾

0390 20

1/5

230/5 (2) А~ с переключающим контактом ²⁾

0396 20

1/5

Только для крепления винтами. Плоское конструктивное исполнение.

Клапан 230 В 1122 00 → стр. 33.

¹⁾ Ночное снижение температуры: около 4 К.

Мощность переключаемой нагрузки: 2200 Вт.

²⁾ Мощность переключаемой нагрузки: 1100 Вт.



Термостаты (в сборе)

24/10 (4) А~ с размыкающим контактом и контрольной лампой состояния включения/выключения ¹⁾

0393 20

1/5

24/10 (4) А~ с размыкающим контактом ¹⁾

0391 20

1/5

24/5 (2) А~ с переключающим контактом ²⁾

0397 20

1/5

Только для крепления винтами. Плоское конструктивное исполнение.

Клапан 24 В 1123 00 → стр. 34.

¹⁾ Ночное снижение температуры: около 4 К.

Мощность переключаемой нагрузки: 240 Вт.

²⁾ Мощность переключаемой нагрузки: 120 Вт.



Термостаты для систем электрического подогрева пола с датчиком (в сборе)

230/10 (4) А~ с замыкающим контактом

0394 20

1/5

Только для крепления винтами.

Ночное снижение температуры: около 5 К. Мощность переключаемой нагрузки: 2200 Вт. Плоское конструктивное исполнение. С вынесенным датчиком на проводе длиной 4 м (2 x 0,75 мм²). Длина провода может быть увеличена до 50 м. Для удлинения необходимо использовать двухжильный провод сечением 1,5 мм². Вынесенный датчик прокладывается под полом в полой трубе.



Номер для	Упаковка, шт.
	Термостат с таймером
0389 20	1/5

Электронный термостат с встроенным таймером для управления климатом в отдельном помещении под воздействием температуры. Благодаря наличию отключаемого выхода может непосредственно управлять работой нагревателей.

- Возможность выбора одного из двух режимов работы "Нагрев" или "Охлаждение"
- Регулировка температуры в помещении на основе показаний внутренних и внешних датчиков температуры в режиме термостата, регулятора температуры пола или ограничителя температуры пола
- Возможность программирования работы устройства по времени с указанием до 32 моментов включения/выключения (предустановленная на заводе стандартная настройка)
- Функция продления комфортного температурного режима на 1, 2 или 3 часа или до ближайшего момента переключения
- Функция снижения потребления энергии за счет ручного включения режима ночного снижения температуры до наступления следующего момента переключения
- Автоматическое переключение на летнее / зимнее время
- Возможность выбора 12- или 24-часового способа отображения времени
- Функция оптимизации режима обогрева с самообучением
- Снижение расхода энергии на время длительного отсутствия на основе ввода даты отъезда/приезда
- Вынесенные датчики температуры **1302 00** для измерения или регулирования температуры пола

Номинальное напряжение: 230 В, 50 Гц
требуется нейтральный провод

Мощность переключаемой нагрузки:
8 (4) А
1 замыкающий контакт, под рабочим напряжением (контакт реле)

Диапазон рабочих температур:
от +10 град. С до +40 град. С (комфортный температурный режим/ночное снижение температуры)
от +5 град. С до +15 град. С (температура предохранения от замерзания)

Температура окружающей среды: от 0 град. С до +50 град. С

Вынесенные датчики температуры 1302 00 → стр. 145.

Клапан 230 В 1122 00 → стр. 33.

Клапан 24 В 1123 00 → стр. 34.



Номер для	Упаковка, шт.
	Выносные датчики температуры к термостату с таймером
1302 00	1

Ø 6 мм
черный

Выносной датчик для измерения температуры с проводом длиной 4 м и изоляцией из ПВХ. Предназначен для работы вместе с термостатом и таймером **0389 ...** Датчик в корпусе из пластмассы диаметром 6 мм Ø и длиной 43 мм.

Термостат с таймером 0389 ...

Номер для	Упаковка, шт.
	Клапан 230 В
1122 00	1

Описание функций → стр. 33.

Номер для	Упаковка, шт.
	Клапан 24 В
1123 00	1

Описание функций → стр. 34.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Домофонные системы



Квартирный модуль

бесцветная клавиша "антрацит"	1280 28	1
прозрачная клавиша "антрацит"	1280 128	1
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	0289 20	5/25

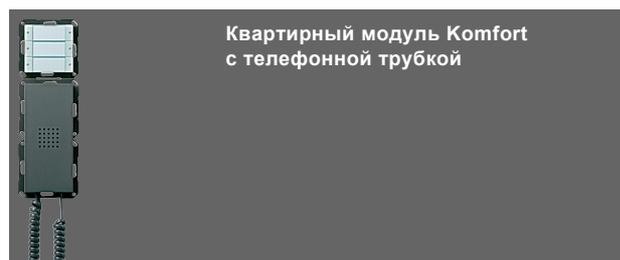
Другая продукция линейки домофонных систем с описанием функций представлена на → стр. 279.



Квартирный модуль Standard с телефонной трубкой

"антрацит"	1281 28	1
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	0289 20	5/25

Другая продукция линейки домофонных систем с описанием функций представлена на → стр. 280.



Квартирный модуль Komfort с телефонной трубкой

бесцветная клавиша "антрацит"	1282 28	1
прозрачная клавиша "антрацит"	1282 128	1
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	0289 20	5/25

Другая продукция линейки домофонных систем с описанием функций представлена на → стр. 281.



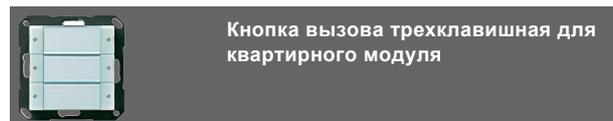
Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------



Клавиша вызова к квартирному модулю

бесцветная клавиша	1283 00	1
прозрачная клавиша	1283 100	1
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	0289 20	5/25

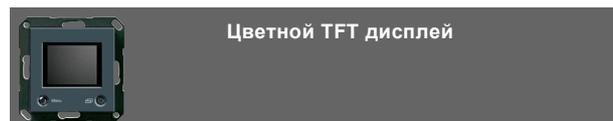
Другая продукция линейки домофонных систем с описанием функций представлена на → стр. 282.



Кнопка вызова трехклавишная для квартирному модулю

бесцветная клавиша	1285 00	1
прозрачная клавиша	1285 100	1
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	0289 20	5/25

Другая продукция линейки домофонных систем с описанием функций представлена на → стр. 282.



Цветной TFT дисплей

"антрацит"	1286 28	1
Промежуточная рамка 55 x 55 мм	0289 20	5/25

Другая продукция линейки домофонных систем с описанием функций представлена на → стр. 283.



Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Детали устройств подключения средств связи



Крышка с опорной пластиной и полем для надписи для приборов подключения вычислительной техники и средств связи

0870 20 1/5

Только для крепления винтами.

Из пластмассы с лаковым покрытием.

Для выходов, расположенных вертикально и под углом 30 град.

Вставки для накладок подключения вычислительной техники и средств связи → стр. 292.

Листы с полями для надписей 1457 00 → стр. 226.



Накладка с промежуточной панелью для стандартного оборудования с квадратной центральной панелью и расположенным под углом выходом

0682 20 1/5

с полем для надписи.

При помощи этой промежуточной панели и установочных рамок (одно - пятиместных) в систему Edelstahl интегрируются приборы с квадратными центральными панелями (50 x 50 мм) например, производства фирм Ackermann, Alcatel, AMP Econo Link System, BTR, Kannegieter BICC Brand Rex, Krone, Molex, Reichle de Massari, Rutenbeck, Schumann Netzwerktechnik (розетки RJ 45 кат. 5 BICC), Siemens ICCS 100 и 300, Telegdrtner, Telenorma, TKM, Quante, Panduit (двухместные MSCSP 2) и т.п.

Накладка к розеткам UAE/IAE (ISDN) 0270 20, 0284 20 → стр. 147.

Листы с полями для надписей 1455 00 → стр. 226.



Промежуточная рамка с квадратным отверстием для приборов, имеющих квадратную центральную панель (50 x 50 мм)

0282 20 5/25

Из пластмассы с лаковым покрытием.

При помощи этой промежуточной рамки и установочных рамок (одно - пятиместных) в систему Edelstahl интегрируются приборы с квадратными центральными панелями (50 x 50 мм) например, производства фирм Ackermann, Alcatel, AMP Econo Link System, 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, Telegdrtner, Telenorma, TKM (экранированная розетка 4 x RJ 45, кат. 5), и т.п.



Промежуточная рамка с круглым отверстием для приборов, имеющих квадратную центральную панель (50 x 50 мм) согласно DIN 49 075

0681 20 5/25

с откидной крышкой и полем для надписи.

При помощи этой промежуточной рамки и установочных рамок (одно - пятиместных) с приборами серии Edelstahl можно использовать приборы производства других стран с квадратными центральными панелями.

Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Элементы для подключения средств связи



Накладка для розеток TAE, розеток для подключения стереофонических акустических систем, разъемов интерфейса USB

0876 20 5/25

с полем для надписи

0276 20 5/25

Совместимы со всеми стандартными розетками TAE.

Розетки TAE 1100 10, 0032 10, 0033 10 → стр. 295.

Розетки для подключения стереофонических акустических систем 1109 10 → стр. 300.

Разъем интерфейса USB для скрытого монтажа 1070 00 → стр. 341.

Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.



Накладка для удлинительного провода и для розеток подключения средств связи

0274 20 5/25

Подходит ко всем стандартным розеткам для подключения средств связи.

Вставка клеммника для подключения удлинительного провода 0400 00 → стр. 225.



Накладка к розеткам UAE/IAE (ISDN) и розеткам подключения к сетям связи фирм Rutenbeck, BTR

0270 20 5/25

с полем для надписи

0284 20 5/25

Из пластмассы с лаковым покрытием.

Накладка с выламываемой заглушкой отверстия.

Розетки UAE/IAE (ISDN) фирмы Rutenbeck 0179 00, 0186 00, 0187 00, 0188 00, 0189 00, 0190 00 → стр. 295.

Розетки подключения к телефонной сети фирмы BTR 0166 00 → стр. 296.

Розетки подключения к телефонной сети фирмы Rutenbeck 0178 00, 0180 00, 0802 00, 0805 00 → стр. 296.

Съемная накладка 0682 20 → стр. 147.

Листы с полями для надписей 1455 00 → стр. 226.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Детали устройств подключения средств вычислительной техники



Накладка к модулю Jack/Western Technik с полем для надписи и самозакрывающимися шторками

0663 20 5/25

В сочетании с опорными пластинами к модулю Jack/Western Technik подходит к модулю Jack/Western Technik фирм AMP, Radial, Kannegieter, Lucent (AT + T), Nortel, Krone, Alcatel и ITT Canon.

Опорные пластины 0191 00, 0192 00, 0193 00, 0194 00, 0195 00, 0196 00, 0197 00, 0198 00, 1121 00 → стр. 297.

Вставка Modular Jack 0043 00 → стр. 298.

Вставки Modular Jack 0044 00, 0045 00 → стр. 297.

Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.

ТВ / мультимедиа



Накладка для гнезд подключения коаксиального антенного кабеля с дополнительным разъемом для спутниковой антенны

0869 20 5/25

Третье отверстие закрыто выламываемой заглушкой.

Не подходит к антенным разъемам с 3 отверстиями фирмы Polytron.

Антенные разъемы 0041 00, 0042 00, 0046 00, 0927 00, 0937 00 → стр. 299.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Подключение акустических систем



Вставка с встроенными разъемами класса High-End для подключения акустической системы WBT (+/-)

0091 00 5/25

Для профессионального подключения проводов акустической системы с сечением до 10 мм² с помощью прижимных гаек или с использованием концевой заделки в виде подпружиненного контакта диаметром 4 мм.

Не подходит для системы открытой проводки в водозащищенном исполнении.

Материал: Медь OFC с позолотой 24 карата
Сопrotивление перехода: ≤ 0,1 мΩ при соединении зажимами
≤ 0,15 мΩ при соединении стандартным штекером с подпружиненными контактами

Совместима с крышкой к соединительным устройствам систем передачи данных 0870 20 → стр. 147.



Розетка для подключения стереофонической акустической системы согласно DIN EN 60130-9 (в сборе)

0402 20 1/5

С винтовыми зажимами

Максимальное сечение соединительных проводов 1,5 мм².
Используется вместе со вставкой к разъемам класса High-End для подключения проводов с сечением до 10 мм² акустической системы (WBT) **0091 00** и крышкой к соединительным устройствам систем передачи данных **0870 20**.



Накладка для розеток ТАЕ, розеток для подключения стереофонических акустических систем, разъемов интерфейса USB

0876 20 5/25

с полем для надписи

0276 20 5/25

Розетки для подключения стереофонических акустических систем 1109 10 → стр. 300.

Листы с полями для надписей 1453 00 → стр. 226.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Розетки для выравнивания потенциалов



Розетки для выравнивания потенциалов с штепсельным штифтом DIN 42 801, двойная (в сборе)

0405 20 1/5

Для подключения медицинских приборов.
Сечение подключаемых проводов: от 6 до 10 мм².



Угловой гнездовой штекер DIN 42 801 для розетки для выравнивания потенциалов

Для проводов сечением до 6 мм² **044757** 5/25

С желтой изолирующей накладкой.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Устройства, соответствующие международным стандартам



Розетка со штыревым заземляющим контактом, 2-полюсная + Ⓢ Публ. 7, нормативный бюллетень В, 16/250~

с защитой от детей и пиктограммой Ⓢ

0485 20 1/5



Розетка со штыревым заземляющим контактом и откидной крышкой, 2-полюсная + Ⓢ Публ. 7, нормативный бюллетень В, 16/250~

с защитой от детей и пиктограммой Ⓢ

0488 20 1/5

В сочетании с комплектом уплотнителей и одно - пятиместными установочными рамками серии Edelmetall Serie 21 указанные розетки с штыревым заземляющим контактом и откидной крышкой могут использоваться в сетях скрытой проводки и приравниваются к устройствам водозащищенного исполнения класса IP 44.

Установочные рамки серии Edelmetall Serie 21, одно - пятиместные, 0211 21 - 0215 21 → стр. 137.
Комплект уплотнителей 0252 20 → стр. 150.



Розетка без заземляющего контакта "EURO-US" 10/250 В

с защитой от детей ¹⁾

0430 20 1/5

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



Выключатель DP, 20 А (BS 3676)

0131 20 1/5



Розетка "британский стандарт" (BS 1363) 13 А 250 В~

0429 20 1/5

Только для крепления винтами.



Розетка "британский стандарт" отключаемая, 13 А 250 В~

с защитой от детей ¹⁾

0431 20 1/5

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

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------



Безопасная розетка для электробритвы согласно IEC 742

С цельной панелью для индивидуальной установки "антрацит" **0419 28**

1

Из пластмассы с лаковым покрытием.
В том числе розетка скрытого монтажа из прессованного материала с защитной крышкой.
Мощность: 20 VA
230 В/115 В, с возможностью переключения.



Розетка "китайский стандарт" 10 А 250 В

0420 20

1/5



Розетка "китайский стандарт" 16 А

0424 20

1/5



Комбинированная двухместная розетка "китайский стандарт" 10 А и розетка "EURO-US" 10 А

с защитой от детей ¹⁾

0425 20

1/5

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

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Прочее



Комплект уплотнителей IP 44 к клавишным и кнопочным выключателям

0251 20

5/25

В сочетании с комплектом уплотнителей и одно- - пятиместными установочными рамками серии Edelstahl Serie 21, клавишные и кнопочные выключатели серии Edelstahl могут использоваться в сетях скрытой проводки и приравняются к устройствам водозащищенного исполнения класса IP 44. (Не подходит для двухклавишных выключателей или переключателей/переключателей на два направления.)
Установочные рамки серии Edelstahl Serie 21, одно- - пятиместные, 0211 21 - 0215 21 → стр. 137.



Комплект уплотнителей IP 44 к штепсельным розеткам с защитным заземляющим контактом с откидной крышкой

0252 20

5/25

В сочетании с комплектом уплотнителей и одно- трехместными установочными рамками высокой прочности серии F-Line указанные розетки с заземляющими контактами и откидной крышкой и штепсельные розетки с штыревым заземляющим контактом и откидной крышкой серии F-Line могут использоваться в сетях скрытой проводки и приравняются к устройствам водозащищенного исполнения класса IP 44. В сочетании с комплектом уплотнителей и одно- пятиместными установочными рамками серии Edelstahl Serie 21, розетки с заземляющими контактами и откидной крышкой и розетки с штыревым заземляющим контактом и откидной крышкой серии Edelstahl могут использоваться в сетях скрытой проводки и приравняются к устройствам водозащищенного исполнения класса IP 44.

Установочные рамки серии F-Line, высокой прочности, одно- - трехместные, 0201 54/55 - 0203 54/55 → стр. 79.

Установочные рамки серии Edelstahl Serie 21, одно- - пятиместные, 0211 21 - 0215 21 → стр. 137.

Розетка серии F-Line с заземляющими контактами с откидной крышкой 0454 54/55 → стр. 83.

Розетка серии Edelstahl с заземляющими контактами с откидной крышкой 0454 20 → стр. 139.

Розетка серии F-Line со штыревым контактом заземления и откидной крышкой 0482 54/55 → стр. 94.

Розетка серии Edelstahl со штыревым контактом заземления и откидной крышкой 0488 20 → стр. 149.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------



Промежуточная рамка с квадратным отверстием 55 x 55 мм

0289 20	5/25
---------	------

Из пластмассы.

При помощи этой промежуточной панели и установочных рамок (одно - пятиместных) с приборами серии Edelstahl можно использовать одноклавишные и трехклавишные сенсорные выключатели 2, информационный дисплей 2, а также радиоприемник для установки в сетях скрытой электропроводки.

Установочные рамки серии Edelstahl Serie 20, одно- - пятиместные, 0211 20 - 0215 20 → стр. 137.

Установочные рамки серии Edelstahl Serie 21, одно- - пятиместные, 0211 21 - 0215 21 → стр. 137.

Сенсорный выключатель 2, одноклавишный, без контроллера 1011 .. → стр. 306.

Сенсорный выключатель 2, одноклавишный, с контроллером 1061 .. → стр. 306.

Сенсорный выключатель 2, трехклавишный, без контроллера 1013 .. → стр. 308.

Сенсорный выключатель 2, трехклавишный, с контроллером 1063 .. → стр. 308.

Сенсорный выключатель 2 плюс, пятиклавишный 1055 .. → стр. 311.

Информационный дисплей 2 0510 .. → стр. 336.

Радиоприемник для установки в сетях скрытой электропроводки 0315 ... → стр. 43.



Накладка к приборам световой сигнализации, для плоской съёмной крышки

0660 20	5/25
---------	------

Вставка прибора световой сигнализации (E 10) 0160 00 → стр. 223.

Вставка прибора световой сигнализации 0161 00 → стр. 223.

Плоские крышки, съёмные 0801 20, 0803 20, 0804 20, 0806 20, 0807 20 → стр. 224.



Заглушка с опорной пластиной

0268 20	5/25
---------	------

Для крепления винтами.

Номер для	Упаковка, шт.
-----------	---------------

Радиоприемник для установки в скрытой электропроводке



Радиоприемник для установки в скрытой электропроводке (в сборе)

бесцветная клавиша

"антрацит"	0315 28	1
------------	---------	---

прозрачная клавиша

"антрацит"	0315 128	1
------------	----------	---

Промежуточная рамка 55 x 55 мм

0289 20	5/25
---------	------

Радиоприемник международного широковещательного УКВ-ЧМ диапазона для установки в скрытой проводке. Состоит из двух вставок скрытого монтажа, наклейки управления и наклейки громкоговорителя. Для установки радиоприемника требуется две монтажные коробки для приборов к скрытой электропроводке (рекомендуется использовать глубокие коробки) или, при установке в полые стены, одна двухместная коробка. Только для крепления винтами.

Наклейка управления выполняет следующие функции:

- Вкл./Выкл.
- Поиск радиостанции
- Управление громкостью
- Сохранение в памяти частоты вещания радиостанции 1/2

Прибор имеет два дополнительных входа:

- При помощи дополнительного входа 230 В радиоприемник может подключаться к выключателю освещения или автоматическому выключателю.
- При помощи дополнительного беспотенциального входа радиоприемник может включаться или выключаться любым беспотенциальным замыкающим контактом. При подключении к дополнительному входу таймера, радиоприемник может использоваться в качестве будильника.

Светодиодный индикатор состояния вкл./выкл., поиска, приема станции, записанной в ячейку памяти 1 или 2.

Имеется режим автоматического выключения приемника через 30 минут после включения.

Электропитание: АС 230 В

Способ присоединения проводов: клеммы с винтовыми зажимами под провода сечением не более 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²

Диапазон рабочих температур:

от 0 град. С до +50 град. С

Степень защиты:

IP 20

Диапазон частот:

87,50 до 108,00 МГц

Совместим с продукцией серии Edelstahl:

Промежуточная рамка с квадратным отверстием 55 x 55 мм 0289 20 → стр. 151.

i 24