



Док-станция Gira
Подключение внешних источников музыки
→ Стр. 13



Квартирная видеостанция накладного монтажа Gira Plus
Большого размера дисплей, более высокий уровень удобства → Стр. 19



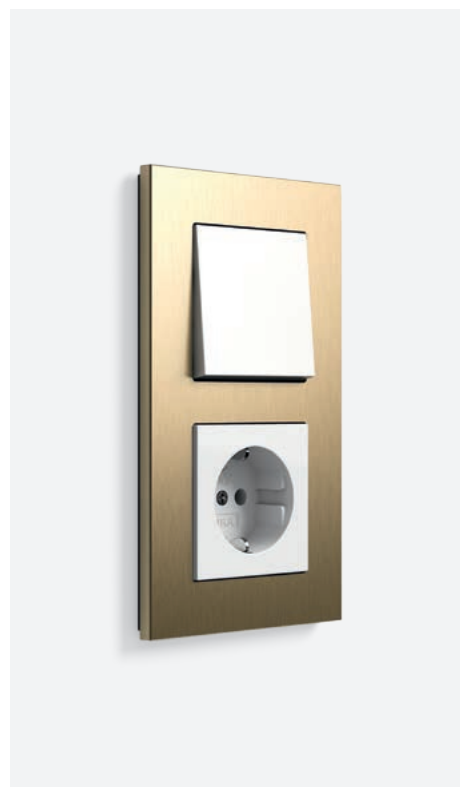
Кнопочный шинный контроллер Gira KNX
Интерфейс между системой KNX и пользователем
→ Стр. 24



Gira Esprit Linoleum-Multiplex
Четкие формы, натуральные материалы
→ Стр. 15



Комплект кнопок для сенсорных выключателей 3 Gira
Дизайнерские накладки подходят для серии выключателей → Стр. 25



Gira Esprit, алюминий-светлое золото
Роскошная элегантность
→ Стр. 15

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Электроустановочные
изделия

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

P.O. Box 12 20
42461 Radevormwald

Германия

Тел +49(0)21 95-602-0
Факс +49(0)21 95-602-119

www.gira.de
info@gira.de

Представитель в РФ
ООО «ГИЛЭНД»
Россия, 109316, Москва
Остаповский проезд, 22, стр. 1
Тел./факс
+7 (495) 232-05-90
+7 (812) 347-70-18
+7 (343) 365-70-57
+7 (861) 277-58-81
www.gira.ru
info@gira.ru

Представитель на Украине
ООО «СИРИУС-93»
Украина, 01103, Киев
Военный проезд, 1
Тел. +38 (44) 496-04-08
+38 (44) 285-45-22
Факс +38 (44) 496-04-07
www.gira.com.ua
info@gira.com.ua

Представитель в Казахстане
ТОО «NAVEQ System»
Республика Казахстан
050060, Алматы
пр. Аль-Фараби 99
Тел. +7 (727) 315 89 89
Тел./факс +7 (727) 315 82 08
info@naveq.kz
www.gira.kz

Представитель в Балтии
MISURA SIA
Латвия, 1084, Рига,
Unijas Street 8A
Тел. +371 29 42 43 44
Факс +371 67 16 05 91
info@gira.lv
www.gira.lv

Представитель в Беларуси
ООО «Эльвента-груп»
Республика Беларусь
220040, Минск
ул. Сурганова, 88-10Н
Тел. +375 (17) 290-23-14
Факс +375 (17) 250 85 89
www.gira.com.by
info@gira.com.by

Представитель в Азербайджане
ООО «Smartech»
AZ 1025, Республика
Азербайджан, Баку, Хатаинский
район, ул. Сабита Оруджева, 13
info@smartech.az
www.smartech.az
Тел. +99412 489-01-06
Факс +99412 489-01-07

Gira онлайн

www.katalog.gira.de/ru
Онлайновый каталог Gira
включает в себя все изделия
из ассортимента Gira и позво-
ляет легко составлять
спецификации.

www.designconfigurator.gira.com
Обзор программы Gira Design.

www.download.gira.com
Инструкции по эксплуатации,
программное обеспечение,
рекламные средства и многое
другое.

www.academy.gira.com
Наряду с семинарами в аудито-
риях академия Gira предостав-
ляет также онлайн-семинары и
онлайн-курсы.

www.marking.gira.com
Профессиональное оформление
надписей для продуктов Gira.

www.media.gira.com
В базе данных медиа предлага-
ются иллюстрации изделий,
логотипы и видео.

www.press.gira.com
Раздел прессы Gira с пресс-
релизами и фотографиями по
актуальным темам.

Представленная в каталоге
Gira продукция предлагается
для Германии и Австрии.
В других странах ассортимент
может отличаться от представ-
ленного здесь или иметь другие
спецификации. При возникно-
вании вопросов обращайтесь
непосредственно к Вашему ру-
ководителю продаж на месте.

Наши представительства по
всему миру перечислены на
сайте www.gira.com/country.

**Команда "Экспорт" центра
обслуживания клиентов**
Тел +49 2195 602-721
Факс +49 2195 602-119

04 О компании
06 Новинки
08 Награды

11 Вставки и накладки
System 55

15 Esprit
System 55

19 Домофонная система

23 Система KNX

35 Снимаемые с производства продукты

46 Перечень номеров артикулов

О компании

Ориентированные на будущее технологии и гибкие решения в сочетании с высококачественным дизайном – это умная техника Gira для зданий, которая выполняет следующие функции: автоматическое управление освещением, регулирование температуры в зависимости от времени, передача музыки во все помещения, удобная домофонная связь, интеграция систем защиты и прочие функции, повышающие комфорт, безопасность и экономичность.



В Радеформвальде около 1.200 сотрудников компании Gira разрабатывают изделия и решения для самых различных случаев применения техники здания. Наряду с выключателями и розетками, ассортимент включает в себя умные системы для комплексного управления зданием по кабелям и радиосвязи, инновационные домофонные системы, системы вызова и многое другое.

В Люденшайде фирма Insta Elektro GmbH, которая является дочерним предприятием компании Gira, разрабатывает продукты и решения для оборудования зданий и современного освещения архитектурных сооружений. Новое поле деятельности «Lightment» охватывает сферы светодиодных систем, дизайнерских и функционально-ориентированных светодиодных светильников, а также комплексных решений освещения и систем управления внутри и снаружи зданий с повышенными архитектурными требованиями. Продукты Lightment отличаются четким дизайном, умной электроникой и тягой к современной архитектуре.

Будучи мажоритарным акционером фирмы ISE GmbH в Ольденбурге, компания Gira, кроме того, имеет специальное «ноу-хау» в области разработки программного обеспечения и встроенного оборудования и, как один из основателей EIBA, внесла решающий вклад в развитие оборудования зданий в Германии. Эта работа стала предпосылкой для создания «умного» оснащения здания. Все новые и новые технологии на базе дизайнерских платформ Gira активно проникают в мир всей продукции завода и буквально срастаются с ней, становясь неотъемлемой частью систем и выключателей Gira.



Не только с момента членства в Немецком обществе по экологичному строительству (DGNB) экологичность является частью философии компании Gira. За прошедшие годы компания Gira постоянно оптимизировала производство в Радеформвальде. Сегодня используемое оборудование загружено значительно эффективнее, рабочие пути сокращены, гибкие и высокопроизводительные производственные линии оборудованы заново, а также введены в эксплуатацию роботизированные упаковочные установки. Путем этих инвестиций в повышение эффективности Gira как немецкая компания среднего уровня укрепляет свое производство в Радеформвальде и обеспечивает рабочие места в регионе. На новом портале экологичности Gira посетители смогут узнать об актуальных проектах и мерах, с помощью которых компания Gira берет на себя обязательства действовать с полной ответственностью и поддерживать экологическое развитие общества.

Высокий уровень качества во всех сферах деятельности компании подтверждает также сертифицирующий орган «Deutsche Managementsystem Zertifizierungsgesellschaft mbH» (DMSZ), выдавший сертификат в соответствии с DIN EN ISO 9001:2000.



Фото слева: Инновации, прозрачность, коммуникация и дизайн – производственное здание Gira символизирует философию компании.

Фото справа: Светлые помещения и открытая архитектура производственного здания. Аэрофотоснимок территории завода Gira в Радеформвальде.

Новинки

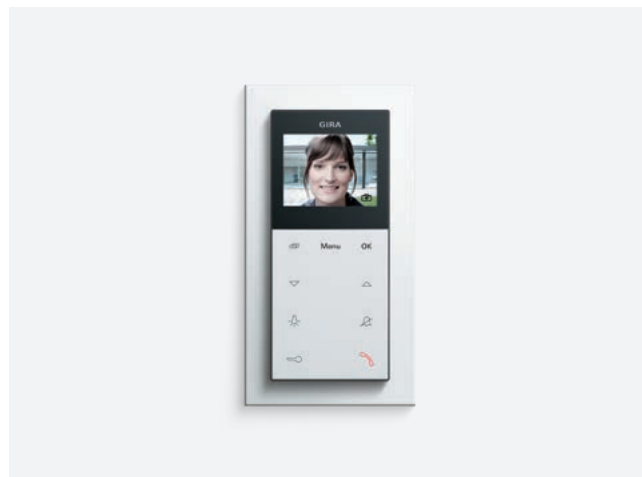
На выставке Light+Building 2014 во Франкфурте-на Майне Gira вновь представила множество инноваций из мира умной техники здания, например: многофункциональную систему управления зданием Gira G1, новые варианты материалов в серии выключателей Esprit, а также двунаправленную радио-систему Gira eNet. Подборку инноваций Gira Вы найдете на этой странице.



Кнопочный шинный контроллер Gira KNX

Кнопочные шинные контроллеры Gira KNX образуют интерфейс между системой KNX и пользователем. Новое поколение, благодаря улучшенным механическим свойствам, обеспечивает оптимальный эффект переключения. Устройства весьма прочны и поэтому идеально подходят для использования на объектах со специальными требованиями, например, в мастерских, в общественных зданиях или в подвалах. Они имеются в четырех различных вариантах.

→ 24



Квартирная видеостанция накладного монтажа Gira Plus

Благодаря емкостной сенсорной технологии, новой квартирной видеостанцией накладного монтажа Gira Plus можно комфортно управлять путем легкого прикосновения к кнопкам. Для обеспечения надежности управления внутренним вызовом и переключениям можно присвоить индивидуальные имена. Функция громкой связи реагирует настолько чувствительно, что говорящему не нужно находиться в непосредственной близости от микрофона. Дополнительные функции, например, возможность посмотреть в локальной памяти изображения, кто звонил в дверь во время Вашего отсутствия, обеспечивают еще более комфортное использование.

→ 19



Gira KNX Logic Module и 6-местное исполнительное устройство отопления Gira KNX

С помощью Gira Logic Module можно без больших затрат создать ряд автоматизированных комфортных функций. С помощью интуитивного Gira Project Assistance можно за несколько операций удобно параметризовать проекты и в любой момент легко изменять их по принципу «перенести и отпустить». 6-местное исполнительное устройство отопления Gira KNX 0,05 А с интегрированным шинным контроллером имеет 6 электронных выходов, которые могут управлять сервоприводами в зависимости от телеграмм KNX. При этом можно подключить до 4-х электротермических приводов на выход.

→ 29/30



Gira Esprit Linoleum-Multiplex

Чрезвычайное многообразие материалов серии выключателей Gira Esprit теперь пополнилось привлекательной комбинацией из линолеума и мультиплекса. Линолеум и мультиплекс имеют несколько общих свойств. Они имеют натуральное происхождение, производятся экологично, обладают прочностью, универсальностью и пользуются особой любовью у архитекторов и дизайнеров. В Gira Esprit Linoleum-Multiplex оба материала впервые представлены вместе в серии выключателей.

→ 15



Gira Esprit сталь и алюминий-светлое золото

Впервые в рамках серии выключателей Gira Esprit используется классический вариант современного строительства: высококачественная сталь. В патинированном варианте особенно выделяется качество используемого материала. Дизайнерская линия Esprit, алюминий, в свою очередь, представляет собой прекрасный пример неподвластной времени элегантности этого материала, который был дополнен оттенком «алюминий-светлое золото». Цвет блестящего светлого золота идеально гармонирует с классически-роскошной жилой обстановкой.

→ 15



Док-станция Gira

Док-станция Gira позволяет подключать внешние музыкальные источники к радиоприемнику Gira с функцией RDS или к музыкальному центру. Особенность: возможна беспроводная передача музыки через Bluetooth, поэтому напрямую подключать мобильные устройства не нужно. Благодаря трем сменным адаптерам можно также заряжать различные смартфоны и MP3-плееры.

→ 13



Комплекты кнопок сплошного типа для сенсорных выключателей 3 Gira

Сенсорный выключатель 3 Basic, Komfort и Plus в System 55 теперь оснащен новыми комплектами пластиковых кнопок сплошного типа. Они имеются следующих цветов: кремовый глянцевый, чисто-белый матовый или глянцевый, а также «антрацит» и «алюминий». Таким образом, предлагаются различные варианты дизайна. Благодаря этому можно со вкусом подобрать внешний вид сенсорных выключателей в соответствии с окружающей обстановкой и индивидуальным стилем интерьера. На новые пластиковые кнопки сплошного типа можно нанести индивидуальные надписи, обратившись в службу для создания маркировочных элементов Gira.

→ 25



Счетчик электроэнергии Komfort Gira KNX с прямым подключением

Новый счетчик электроэнергии Gira KNX Komfort предназначен для регистрации измеряемых электрических параметров. Он представляет собой центральное головное устройство для комплексного энергоменеджмента в жилой и промышленной сфере. Вместе с Gira HomeServer можно отображать, сохранять, анализировать и обрабатывать зарегистрированные данные. Таким образом, можно оптимизировать энергопотребление, что способствует снижению затрат и сбережению ресурсов.

→ 32

Награды

Gira разрабатывает и производит системы и устройства, которые служат эталоном с точки зрения как технологий, так и дизайна. Этот труд высоко оценен: на протяжении десятилетий Gira получает многочисленные призы и награды – как национальные, так и международные. Информацию о важнейших наградах и отмеченных премиями продуктах Вы найдете на этой странице.



Gira Esprit Linoleum-Multiplex

iF Design Award 2015,
Plus X Award за инновацию, высокое качество,
дизайн и функциональность 2014,
Plus X Award «Лучший продукт 2014 года»,
ICONIC Awards «Winner» 2014.
Дизайн продукции: Gira Designteam/
schmitz Visuelle Kommunikation



Gira E2

International Design Award 1998,
iF product design award 1999,
Roter Punkt Design Innovationen 1999.
Дизайн продукции: Gira Designteam



Радиоприемник скрытого монтажа с функцией RDS Gira

Perspective Award – Product Design 2011,
iF product design award 2010,
Plus X Award 2010.
Дизайн продукции: Gira Designteam/
Phoenix Design




Конфигуратор дизайна Gira

German Design Award 2014,
Architects' Darling Award Gold 2012,
red dot award: communication design 2012.
Концепция, редакция и дизайн интерфейса:
schmitz Visuelle Kommunikation/
программирование и рендеринг продукции:
congaz visual media company GmbH

DESIGN PLUS
light+building,
Frankfurt
DESIGN PLUS

iF product design
award, iF Design
Hannover
iF

Red Dot Award,
Design Zentrum
NRW


German Design
Award, Совет
художественного
оформления

German
Design Award
SPECIAL
MENTION

Plus X Award,
media society
networks


Iconic Awards,
Совет
художественного
оформления

ICD
KIC
SWA
RDS
product
award

Design-Qualität,
Haus Industrieform
Essen
HF

Good Design Award,
Chicago Athenaeum



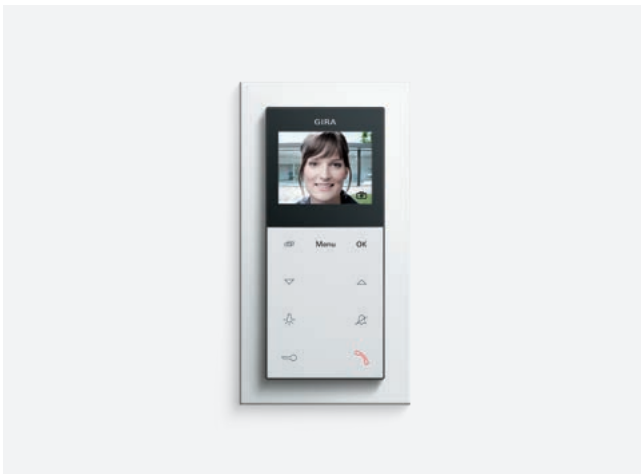

Gira Control 19 Client

Plus X Award 2011, red dot award 2011,
Good Design Award 2011,
Interior Innovation Award 2011,
Приз за инновацию в области архитектуры
и строительства 2012.
Дизайн продукции: Gira Designteam



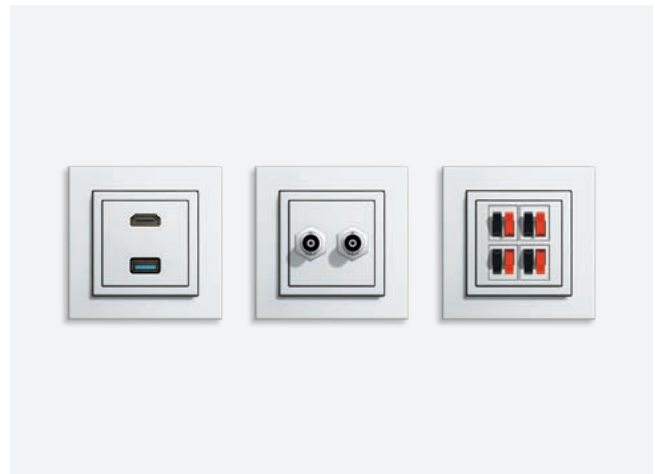
Дверная станция Gira Edelstahl

iF product design award 2007,
Plus X Award 2007, категория дизайна.
Дизайн продукции: Phoenix Design



Квартирная видеостанция накладного монтажа Gira

iF product design award 2009,
Plus X Award 2009,
red dot design Award 2009.
Дизайн продукции: Phoenix Design

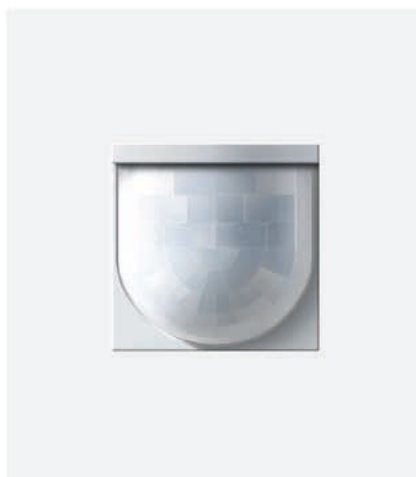


Интерфейсы передачи данных

Plus X Award 2013.
Дизайн продукции: Gira Designteam

Вставки и накладки System 55

Отопление, вентиляция, кондиционирование	12
Связь: принадлежности	13
Аудиосистемы	13



Отопление, вентиляция, кондиционирование

N Новинка.
Сервопривод 230 В~



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	2169 00	1

Характеристики

- Сервопривод для активации клапанов отопления для регулирования в отдельном помещении.
- Совместим с системой адаптеров клапанов и с соединительным проводом предшествующей модели.
- Показ открытого или закрытого состояния.
- Функция первого открывания для упрощения монтажа и ввода в эксплуатацию.
- Закрыт в обесточенном состоянии.

Технические характеристики

Рабочее напряжение:	230 В ~, 50/60 Гц
Рабочая мощность:	Ок. 1 Вт
Ход клапана:	4 мм
Температура окружающей среды:	От 0 °С до 60 °С
Усилие для приведения в действие:	100 Н
Степень защиты:	IP 54
Соединительный провод	
- Поперечное сечение:	2 x 0,75 мм ²
- Длина:	1 м
	Ш 58 В 58 Г 45

Комплект поставки

- Адаптер клапанов VA 80 для следующих угловых клапанов входит в комплект поставки. Heimeier, MNG (с 1998 г.), Oventrop M30x1,5 (с 1997 г.), Oventrop Cocon Q, Onda, Schlösser (с 1993 г.), Comap M30x1,5, Tour & Andersson (с 1999 г.), IVAR, Strawa (с 2003 г. новое крепление), Taso (для привода Alpha с 2005 г.), Emmeti, распределитель Caleffi серии 670, 4-ходовой клапан Bianchi, угловой клапан Nereus DN 10.

N Новинка.
Сервопривод 24 В~



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	2179 00	1

Характеристики

- Сервопривод для активации клапанов отопления для регулирования в отдельном помещении.
- Совместим с системой адаптеров клапанов и с соединительным проводом предшествующей модели.
- Показ открытого или закрытого состояния.
- Функция первого открывания для упрощения монтажа и ввода в эксплуатацию.
- Закрыт в обесточенном состоянии.

Технические характеристики

Рабочее напряжение:	AC/DC 24 В
Рабочая мощность:	Ок. 1 Вт
Ход клапана:	4 мм
Температура окружающей среды:	От 0 °С до 60 °С
Усилие для приведения в действие:	100 Н
Степень защиты:	IP 54
Соединительный провод	
- Поперечное сечение:	2 x 0,75 мм ²
- Длина:	1 м
	Ш 58 В 58 Г 45

Комплект поставки

- Адаптер клапанов VA 80 для следующих угловых клапанов входит в комплект поставки. Heimeier, MNG (с 1998 г.), Oventrop M30x1,5 (с 1997 г.), Oventrop Cocon Q, Onda, Schlösser (с 1993 г.), Comap M30x1,5, Tour & Andersson (с 1999 г.), IVAR, Strawa (с 2003 г. новое крепление), Taso (для привода Alpha с 2005 г.), Emmeti, распределитель Caleffi серии 670, 4-ходовой клапан Bianchi, угловой клапан Nereus DN 10.

Коммуникационная техника: принадлежности

Универсальная заглушка для накладки Modular Jack с наклонным на 30° выходным отверстием и полем для надписи



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
глянцевый кремовый	2645 01	10
глянцевый белый	2645 03	10
"антрацит"	2645 28	10
"алюминий"	2645 26	10

Аудиосистемы

Вставка док-станция



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	2281 00	1

+ Необходимые принадлежности

Адаптер Apple 30Pin Док-станция 2286 ..	→	14
Ад. Apple Lightning Док-станция 2287 ..	→	14
Адаптер USB-Mikro-B Док-станция 2285 ..	→	14
Глухая крышка Док-станция 2288 ..	→	14

Характеристики

- Док-станция предназначена для воспроизведения музыки с помощью радиоприемника скрытого монтажа с функцией RDS или музыкального центра и для зарядки аккумуляторов смартфонов и MP3-плееров.
- Электроника устройства компактно установлена во вставку скрытого монтажа и, таким образом, может устанавливаться в отдельную приборную коробку, например, в комбинации с радиоприемником скрытого монтажа с функцией RDS.
- Но установка не должна проводиться внутри установочной рамки для комбинаций. Возможно также удаленное расположение.
- Подключение к радиоприемнику скрытого монтажа с функцией RDS для воспроизведения музыки осуществляется с помощью выхода AUX.
- Подсоединение внешних мобильных устройств (смартфона, планшета, MP3-плеера) для воспроизведения музыки осуществляется с помощью интерфейса Bluetooth.
- С помощью соответствующих адаптеров док-станцию можно использовать в качестве универсального зарядного устройства для различных смартфонов и MP3-плееров. Это позволяет воспроизводить музыку во время процесса зарядки.
- Благодаря простой заменяемости адаптеров док-станцию можно использовать для смартфонов с различными интерфейсами зарядки.
- Док-станцию можно также использовать только как зарядную станцию.

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	АС 230 В, от 50 до 60 Гц
Максимальный зарядный ток:	1000 мА
Зарядное напряжение:	DC 5 В
Режим ожидания:	< 0,3 Вт
Длина провода разъема AUX:	до 3 метров
Количество соединений Bluetooth:	Макс. 8
Температура окружающей среды:	от -5°C до +45°C

Адаптер Apple 30-Pin для вставки док-станции

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
глянцевый кремовый	2286 01	1
глянцевый белый	2286 03	1
матовый белый	2286 27	1
"антрацит"	2286 28	1
"алюминий"	2286 26	1
Внешний вид черного стекла	2286 05	1

+ Необходимые принадлежности

Док-станция → 13 2281 00 1

Указания

- Можно использовать только в сочетании со вставкой док-станции!
- Подходит для следующих продуктов Apple: iPod touch® (2G – 4G), iPod nano® (3G – 6G) и iPhone® (3G – 4S)
- iPod touch®, iPod nano® и iPhone® – это зарегистрированные товарные знаки компании Apple Computer Inc.

Адаптер Apple Lightning для вставки док-станции

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
глянцевый кремовый	2287 01	1
глянцевый белый	2287 03	1
матовый белый	2287 27	1
"антрацит"	2287 28	1
"алюминий"	2287 26	1
Внешний вид черного стекла	2287 05	1

+ Необходимые принадлежности

Док-станция → 13 2281 00 1

Указания

- Можно использовать только в сочетании со вставкой док-станции!
- Подходит для следующих продуктов Apple: iPod touch® (от версии 5), iPod nano® (от версии 7) и iPhone® (от версии 5)
- iPod touch®, iPod nano® и iPhone® – это зарегистрированные товарные знаки компании Apple Computer Inc.

Адаптер USB Mikro-B для вставки док-станции

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
глянцевый кремовый	2285 01	1
глянцевый белый	2285 03	1
матовый белый	2285 27	1
"антрацит"	2285 28	1
"алюминий"	2285 26	1
Внешний вид черного стекла	2285 05	1

+ Необходимые принадлежности

Док-станция → 13 2281 00 1

Указания

- Можно использовать только в сочетании со вставкой док-станции!
- Подходит для смартфонов и MP3-плееров с разъемом USB Mikro-B.
- Широкая часть штекера находится на стороне стены. В зависимости от производителя положение разъема USB Mikro-B разное, в результате чего соответствующее оконечное устройство, возможно, будет подсоединяться "нетипичным" образом. Узнайте заранее о положении подсоединения Вашего смартфона или Вашего MP3-плеера.
- Возможна зарядка ручного радиопульты eNet Multi.

Глухая крышка для вставки док-станции

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
глянцевый кремовый	2288 01	1
глянцевый белый	2288 03	1
матовый белый	2288 27	1
"антрацит"	2288 28	1
"алюминий"	2288 26	1
Внешний вид черного стекла	2288 05	1

+ Необходимые принадлежности

Док-станция → 13 2281 00 1

Указания

- Можно использовать только в сочетании со вставкой док-станции!
- Заглушка используется в том случае, если осуществляется только воспроизведение музыки с помощью Bluetooth (без функции зарядки).

Gira Esprit System 55

Установочные рамки 16



Установочная рамка Gira Esprit

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Алюм.светлое золото		
1-местн.	0211 217	1
2-местн.	0212 217	1
2-местн. без перегородки	1002 217	1
3-местн.	0213 217	1
4-местн.	0214 217	1

Характеристики

- Анодированный алюминий EV 2. Возможны отклонения цветов.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Сталь		
1-местн.	0211 219	1
2-местн.	0212 219	1
2-местн. без перегородки	1002 219	1
3-местн.	0213 219	1
4-местн.	0214 219	1

Характеристики

- Патинированная высококачественная сталь.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Linoleum-Multiplex "антрацит"		
1-местн.	0211 226	1
2-местн.	0212 226	1
2-местн. без перегородки	1002 226	1
3-местн.	0213 226	1
4-местн.	0214 226	1

Указания

- Натуральный продукт. Возможны отклонения цветов.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Linoleum-Multiplex светло-серого цвета		
1-местн.	0211 220	1
2-местн.	0212 220	1
2-местн. без перегородки	1002 220	1
3-местн.	0213 220	1
4-местн.	0214 220	1

Указания

- Натуральный продукт. Возможны отклонения цветов.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Linoleum-Multiplex синего цвета		
1-местн.	0211 227	1
2-местн.	0212 227	1
2-местн. без перегородки	1002 227	1
3-местн.	0213 227	1
4-местн.	0214 227	1

Указания

- Натуральный продукт. Возможны отклонения цветов.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Linoleum-Multiplex светло-коричневого цвета		
1-местн.	0211 221	1
2-местн.	0212 221	1
2-местн. без перегородки	1002 221	1
3-местн.	0213 221	1
4-местн.	0214 221	1

Указания

- Натуральный продукт. Возможны отклонения цветов.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	------------------

Linoleum-Multiplex темно-коричневого цвета

1-местн.	0211 223	1
2-местн.	0212 223	1
2-местн. без перегородки	1002 223	1
3-местн.	0213 223	1
4-местн.	0214 223	1

Указания

- Натуральный продукт. Возможны отклонения цветов.

N Новинка.
Установочная рамка Gira Esprit



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	------------------

Linoleum-Multiplex красного цвета

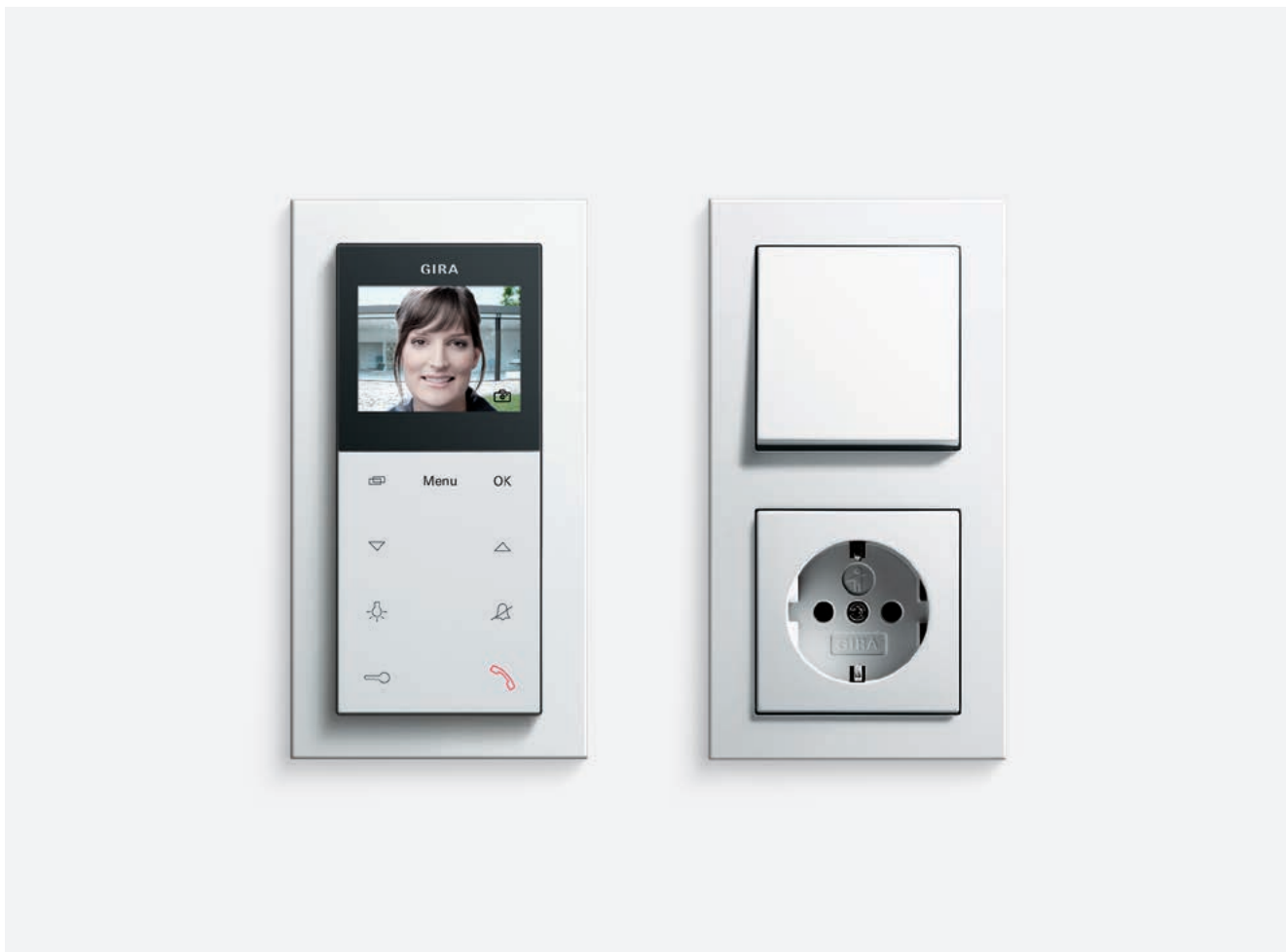
1-местн.	0211 229	1
2-местн.	0212 229	1
2-местн. без перегородки	1002 229	1
3-местн.	0213 229	1
4-местн.	0214 229	1

Указания

- Натуральный продукт. Возможны отклонения цветов.

Домофонная система

Квартирная видеостанция	
накладного монтажа	20
Источники питания	21



Квартирная видеостанция накладного монтажа

Характеристики

- В случае использования дополнительного источника питания возможно параллельное использование до 28 квартирных видеостанций накладного монтажа на каждый дополнительный источник питания.
- Квартирная видеостанция накладного монтажа автоматически распознает подключение дополнительного источника питания. Перемычка между ZV и BUS не требуется.
- Цветной дисплей со светодиодной фоновой подсветкой.
- Функция OSD, т.е. текстовые сообщения на дисплее для показа состояния и навигации по меню.
- Емкостные кнопки управления с интегрированными светодиодами для показа состояния: кнопки управляются легким прикосновением.
- Подключаемое автоматическое открывание двери: при включенной функции открывателя двери автоматически активируется после нажатия кнопки вызова дверной станции.
- Автоматический прием вызова: начало разговора в помещении непосредственно после поступления внутреннего вызова.
- Бесплатная внутримоновая голосовая связь максимум с десятью другими квартирными станциями.

Кнопки управления квартирной видеостанции накладного монтажа управляют следующими функциями:

- Ручное включение и выключение цветного TFT-дисплея.
- Переключение камеры – целенаправленный выбор подключенной цветной камеры. На дисплее в текстовом виде указывается, какая камера активирована в настоящий момент.
- Переключение света и других функций в сочетании с исполнительным устройством-реле или исполнительным устройством-реле скрытого монтажа.
- Активация открывателя двери.
- Включение и выключение сигнала вызова.
- Прием вызова.
- Активация функции принудительного переключения.

Функции в меню конечного пользователя:

- Внутренний вызов, переключение, мелодия вызова, яркость, насыщенность цветов, контрастность, время включения дисплея, язык (возможен выбор одного из 21 языков), звуки кнопок, автоматическое открывание двери (после разрешения монтером), автоматический прием вызова (после разрешения монтером).

Дополнительные функции в меню монтера:

- Настройка главного/вспомогательного дисплея, настройка частоты, установка окончания провода, индикация версии, заводская настройка, включение или выключение дисплея, включение или выключение светодиодной подсветки, сопоставление кнопок вызова, сопоставление внутреннего вызова, активирование автоматического открывания двери и автоматического приема вызова.

Технические характеристики

Источник питания:	DC 26 В ± 2 В (по 2-проводной шине)		
Разъемы			
- 2-проводная шина:	2 винтовых зажима		
- Кнопка вызова этажа:	2 винтовых зажима		
- Дополнительный источник питания:	2 винтовых зажима		
- Квартирная видеостанция накладного монтажа:	Ш 55	В 127	Г 21
- Квартирная видеостанция накладного монтажа Plus:	Ш 55	В 127	Г 21

Квартирная видеостанция накладного монтажа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	1279 01	1
глянцевый белый	1279 03	1/100
матовый белый	1279 27	1/100
"антрацит"	1279 28	1/100
"алюминий"	1279 26	1/100
E22		
лакировка "под сталь"	1279 20	1/100
глянцевый белый	1279 03	1/100
Gira F100		
глянцевый белый	1279 112	1/100

Указания

- Возможен монтаж без установочной рамки или с 2-местной установочной рамкой без перегородки из серий выключателей System 55, F100 или E22.

N Новинка.

Квартирная видеостанция накладного монтажа Plus



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	1239 01	1
глянцевый белый	1239 03	1
матовый белый	1239 27	1
"антрацит"	1239 28	1
"алюминий"	1239 26	1
E22		
лакировка "под сталь"	1239 20	1
глянцевый белый	1239 03	1
Gira F100		
глянцевый белый	1239 112	1

Характеристики

- Слот для карты памяти SD.
- Карта памяти SD.

Новые дополнительные функции в меню конечного пользователя:

- Внутренняя память изображений (после разрешения монтером) макс. для 48 изображений. Ручная передача с внутренней памяти изображений во внутреннюю (на карту памяти SD). Ручное стирание памяти изображений. Ручной моментальный снимок. Переименование переключении и внутренних вызовов. Изменение даты/времени.

Новые дополнительные функции в меню монтера:

- Разрешение на использование внутренней памяти изображений. Настройка интервала изображений и скорости съемки. Настройка даты/времени.

Свойства карты памяти SD:

- Каталог для десяти мелодий звонков, из них пять с возможностью произвольной конфигурации в формате WAVE. Папка для внешней памяти изображений (макс. 200 изображений).

Технические характеристики

Карта памяти SD

- Формат: FAT32
- Память изображений: Макс. 200 изображений 10, из них 5 с возможностью произвольного выбора (формат WAVE)
- Мелодии вызова: произвольного выбора (формат WAVE)

Указания

- Возможен монтаж без установочной рамки или с 2-местной установочной рамкой без перегородки из серий выключателей System 55, F100 или E22.

Комплект поставки

- Карта памяти SD входит в комплект поставки.

Источники питания**Повторитель TKS**

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	2572 00	1

Характеристики

- Активный компонент для расширения домофонной системы Gira аудио- и видеофункцией.
- Увеличение дальности действия и увеличение числа абонентов при использовании дополнительных источников питания.
- Усиление аудиосигналов и сигналов передачи данных домофонной системы в обоих направлениях.

Режим повторителя

- Соединяет друг с другом два сегмента линии для увеличения вдвое числа абонентов домофонной аудио- или видеосистемы и дальности действия провода.
- Важно: Для питания второго сегмента линии необходим дополнительный источник питания.

Многоразговорный режим

- В многоразговорном режиме вся система делится на несколько линий (одна главная линия, до пяти дополнительных линий), которые соединяются друг с другом с помощью повторителя TKS.
- Каждая линия питается от собственного источника питания.
- В многоразговорном режиме в одной системе можно использовать до пяти повторителей TKS.

Технические характеристики

Источник питания:	По 2-проводной шине
Разъемы	
- 2-проводная шина IN:	2 штыревые клеммы
- 2-проводная шина OUT:	2 штыревые клеммы
Карта памяти:	Карта microSD (SDHC) до 32 Гб
Температура окружающей среды:	от -5°C до +45°C
Габариты:	2 модульные единицы

Указания

- **Сохранение данных**
Конфигурацию повторителя TKS можно сохранить на карте microSD.
- **Ввод в эксплуатацию**
Ввод повторителя TKS в эксплуатацию возможен также и без карты microSD.

Комплект поставки

- Карта microSD **не** входит в комплект поставки.

Система Gira KNX

Кнопочный шинный контроллер накладного монтажа	24
Наборы клавиш для сенсорного выключателя 3	25
Системные устройства	29
Регулировка света	30
Отопление, вентиляция, кондиционирование	31
Датчики	32



Кнопочный шинный контроллер с защитой от воды накладного монтажа

Кнопочный шинный контроллер представляет собой интерфейс между системой KNX и пользователем.

Характеристики

Функция кнопки

- Переключение, регулировка света, жалюзи, датчик значения (1 байт) и дополнительное устройство сцены.
- Функция переключения: возможность параметрирования команды при нажатии и отпускании кнопок (ВКЛ, ВЫКЛ, ПЕРЕКЛ, без реакции).
- Функция регулировки света: возможность параметрирования команды при нажатии кнопок (светлее-ВКЛ, темнее-ВЫКЛ, светлее или темнее-ПЕРЕКЛ, светлее-ПЕРЕКЛ, темнее-ПЕРЕКЛ, без реакции).
- Функция жалюзи: возможность параметрирования команды при нажатии кнопки (ВВЕРХ, ВНИЗ, без реакции).
- Функция датчика значения (1 байт): возможность конфигурации принципа действия.
- Функция дополнительного устройства сцены: возможность конфигурации принципа действия (с функцией сохранения или без нее при длительном нажатии кнопки).

Технические характеристики

Разъем KNX:	Соединительная и ответвительная клемма III
Класс защиты:	III
Температура окружающей среды:	от -25°C до +55°C
Относительная влажность:	От 5 до 93 % (без конденсации)

N Новинка.

KNX Кнопочный шинный контроллер с защитой от воды накладного монтажа 1-местн. с одноточечным управлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
серый	5151 30	1

Характеристики

- При одноточечном управлении (расположенная под углом клавиша) клавишей можно управлять только с одной стороны (внизу).
- Кнопочный шинный контроллер в системе с защитой от воды накладного монтажа (IP 44).
- Функции светодиода состояния: Красный светодиод может служить, по выбору, в качестве освещения для ориентации, для показа активации или показа состояния.

Технические характеристики

Степень защиты: IP44

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

N Новинка.

KNX Кнопочный шинный контроллер с защитой от воды накладного монтажа 1-местн. с двухточечным управлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
серый	5152 30	1

Характеристики

- При 2-точечном управлении (вертикально расположенная клавиша) клавишей можно управлять с двух сторон (например, вверх/вниз).
- Кнопочный шинный контроллер в системе с защитой от воды накладного монтажа (IP 44).
- Функции светодиода состояния: Красный светодиод может служить, по выбору, в качестве освещения для ориентации, для показа активации или показа состояния.
- Возможность настройки концепций управления функцией клавиши или кнопки.

Функция клавиши

- Переключение, регулировка света и жалюзи.
- Возможность параметрирования команды при активации клавиши вверх и вниз (ВКЛ, ВЫКЛ, ПЕРЕКЛ, без реакции).
- Возможность параметрирования команды при активации клавиши вверх и вниз (светлее-ВКЛ, темнее-ВЫКЛ, светлее/темнее-ПЕРЕКЛ, светлее-ПЕРЕКЛ, темнее-ПЕРЕКЛ, без реакции).
- Возможность параметрирования команды при активации клавиши (клавиша вверх: ВВЕРХ / клавиша вниз: ВНИЗ, клавиша вверх: ВНИЗ / клавиша вниз: ВВЕРХ).

Технические характеристики

Степень защиты: IP44

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

N Новинка.

KNX Кнопочный шинный контроллер с защитой от воды накладного монтажа 2-местн. с одноточечным управлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
серый	5161 30	1

Характеристики

- При одноточечном управлении (расположенная под углом клавиша) клавишей можно управлять только с одной стороны (внизу).
- Кнопочный шинный контроллер в системе с защитой от воды накладного монтажа (IP 44).

Технические характеристики

Степень защиты: IP44

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

N Новинка.

KNX Кнопочный шинный контроллер с защитой от воды накладного монтажа 2-местн. с двухточечным управлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
серый	5162 30	1

Характеристики

- При 2-точечном управлении (вертикально расположенная клавиша) клавишей можно управлять с двух сторон (например, вверх/вниз).
- Кнопочный шинный контроллер в системе с защитой от воды накладного монтажа (IP 44).
- Возможность настройки концепций управления функцией клавиши или кнопки.

Функция клавиши

- Переключение, регулировка света и жалюзи.
- Возможность параметрирования команды при активации клавиши вверх и вниз (ВКЛ, ВЫКЛ, ПЕРЕКЛ, без реакции).
- Возможность параметрирования команды при активации клавиши вверх и вниз (светлее-ВКЛ, темнее-ВЫКЛ, светлее/темнее-ПЕРЕКЛ, светлее-ПЕРЕКЛ, темнее-ПЕРЕКЛ, без реакции).
- Возможность параметрирования команды при активации клавиши (клавиша вверх: ВВЕРХ / клавиша вниз: ВНИЗ, клавиша вверх: ВНИЗ / клавиша вниз: ВВЕРХ).

Технические характеристики

Степень защиты: IP44

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

Наборы клавиш для сенсорного выключателя 3

Указания

- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 1-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2181 01	1
глянцевый белый	2181 03	1
матовый белый	2181 27	1
"антрацит"	2181 28	1
"алюминий"	2181 26	1

Набор клавиш 2-местн. (1+1)



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2182 01	1
глянцевый белый	2182 03	1
матовый белый	2182 27	1
"антрацит"	2182 28	1
"алюминий"	2182 26	1

Набор клавиш 3-местн.



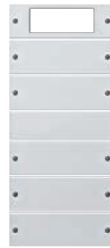
Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2183 01	1
глянцевый белый	2183 03	1
матовый белый	2183 27	1
"антрацит"	2183 28	1
"алюминий"	2183 26	1

Набор клавиш 4-местн. (1+3)



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2184 01	1
глянцевый белый	2184 03	1
матовый белый	2184 27	1
"антрацит"	2184 28	1
"алюминий"	2184 26	1

Набор клавиш 5-местн. Plus (2+3)



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2195 01	1
глянцевый белый	2195 03	1
матовый белый	2195 27	1
"антрацит"	2195 28	1
"алюминий"	2195 26	1

Набор клавиш 6-местн. (3+3)



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2186 01	1
глянцевый белый	2186 03	1
матовый белый	2186 27	1
"антрацит"	2186 28	1
"алюминий"	2186 26	1

Набор клавиш 1-местн., с возможностью нанесения надписей



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2201 01	1
глянцевый белый	2201 03	1
матовый белый	2201 27	1
"антрацит"	2201 28	1
"алюминий"	2201 26	1

Указания

- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 2-местн. Plus



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2192 01	1
глянцевый белый	2192 03	1
матовый белый	2192 27	1
"антрацит"	2192 28	1
"алюминий"	2192 26	1

Набор клавиш 2-местн. (1+1), с возможностью нанесения надписей



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2202 01	1
глянцевый белый	2202 03	1
матовый белый	2202 27	1
"антрацит"	2202 28	1
"алюминий"	2202 26	1

Указания

- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 3-местн., с возможностью нанесения надписей

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2203 01	1
глянцевый белый	2203 03	1
матовый белый	2203 27	1
"антрацит"	2203 28	1
"алюминий"	2203 26	1

Указания

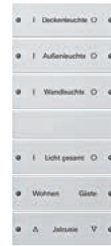
- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 4-местн. (1+3), с возможностью нанесения надписей

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2204 01	1
глянцевый белый	2204 03	1
матовый белый	2204 27	1
"антрацит"	2204 28	1
"алюминий"	2204 26	1

Указания

- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 6-местн. (3+3), с возможностью нанесения надписей

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2206 01	1
глянцевый белый	2206 03	1
матовый белый	2206 27	1
"антрацит"	2206 28	1
"алюминий"	2206 26	1

Указания

- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 2-местн. Plus, с возможностью нанесения надписей

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2212 01	1
глянцевый белый	2212 03	1
матовый белый	2212 27	1
"антрацит"	2212 28	1
"алюминий"	2212 26	1

Указания

- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Набор клавиш 5-местн. Plus (2+3), с возможностью нанесения надписей



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2215 01	1
глянцевый белый	2215 03	1
матовый белый	2215 27	1
"антрацит"	2215 28	1
"алюминий"	2215 26	1

Указания

- Профессиональная маркировка с помощью службы Gira по созданию маркировочных элементов. www.marking.gira.com.
- Наборы клавиш с возможностью нанесения надписей можно снабжать индивидуальными надписями. Заказ осуществляется через организации оптовой торговли, которые указываются при заказе клавиш.

Системные устройства

N Новинка.

KNX Gira Logic Module



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	2070 00	1

Характеристики

- Многообразие функций благодаря библиотеке модулей с 35 логическими модулями (например, основные математические функции, управление рольставнями и жалюзи в зависимости от положения солнца, регулирование температуры, управление перегородкой, освещение лестничной клетки, генератор случайных чисел).
- Конфигурируемые логические модули (например, произвольно выбираемое число входов).
- Функциональные расширения или актуализации с помощью обновлений фирменного ПО и программного обеспечения.
- Функция импорта проектов KNX для создания точек данных.
- Возможность использования до 150 точек данных в одном проекте.
- Простое параметрирование времен переключения:
 - до 10 времен переключения соответственно для 20 точек данных
 - до 20 наборов сцен соответственно с 10 сценами для 20 точек данных.
- Оптимизированный ввод в эксплуатацию:
 - Возможны быстрые изменение или актуализация проекта, не прерывая работу и без перезапуска устройства.
- Ввод в эксплуатацию:
 - Физический адрес и приложение параметрируются с помощью программного обеспечения для ввода в эксплуатацию KNX от версии ETS 4.1.8.
 - Дальнейшее проектирование осуществляется с помощью Gira Projekt Assistent.

Gira Projekt Assistent

- Простое и интуитивное управление по принципу "перенести и отпустить".
- Автоматическое нахождение Gira Logic Module в IP-сети.
- Функция отмены/восстановления с историей выполненных изменений.
- Функция автоматического сохранения.
- Многоэкранный режим.
- Комфортное управление проектами:
 - Можно создавать и управлять несколькими проектами (для каждого проекта требуется собственный Logic Module).
 - Функция экспорта/импорта для сохранения на внешнем источнике информации или для обмена проектами.
- Графический редактор с логическими элементами.
- Комфортное управление логическими листами:
 - Логические листы можно перемещать, переименовывать и снабжать ключевыми словами, выходя за рамки одного проекта.
- Функция имитации для проверки созданной логики.
- Шаблоны устройств позволяют проектировать без устройства.
- Gira Projekt Assistent имеется в распоряжении бесплатно в разделе скачивания Gira.

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	DC 24 - 30 В
IP-связь:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Мбит/с)
Поддерживаемые протоколы:	DHCP, AutoIP, TCP/IP, UDP/IP
Разъемы	
- IP:	2 гнезда RJ45
- KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
Температура окружающей среды:	от 0°C до +45°C
Габариты:	2 модульные единицы

Указания

- Питание от внешнего источника DC 24 В.

Регулировка света

N Новинка.
KNX Шлюз DALI Plus



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	2180 00	1

Характеристики

Шлюз DALI Plus образует интерфейс между системой KNX и цифровой системой освещения DALI.

- Управление макс. 64 рабочими устройствами DALI в виде отдельного управления, групповое управление макс. в 32 группах или централизованное управление с помощью широковещательной телеграммы.
- Ручное управление устройствами также независимо от шины (возможен также режим стройплощадки с широковещательным управлением).
- Энергосберегающая функция: возможно отключение напряжения питания рабочих устройств DALI в выключенном состоянии (с помощью дополнительного исполнительного устройства-реле KNX).
- 16 световых сцен.
- Возможно использование групп в световых сценах.
- Возможность конфигурации управления эффектами макс. для 16 картин в 1-500 проходах (или до бесконечности).
- Квитирование состояния неисправности или короткого замыкания DALI и сообщение об исчезновении напряжения питания.
- Активная или пассивная (считываемый объект) циклическая функция квитирования.
- Возможно общее квитирование всех состояний переключения.
- Можно замедлить квитирование после восстановления напряжения шины.
- Переключение и значение яркости: Активные (при изменении или с циклической передачей в шину) или пассивные (возможность считывания объекта) функции квитирования.
- Возможна настройка диапазона яркости.
- Щадящее лампы включение и выключение.
- Возможность параметрирования реакции регулировки света.
- Функции времени (задержка включения или выключения, расширенная функция лестничной клетки – функция предварительного предупреждения в соответствии с DIN 18015-2 или уменьшенным постоянным освещением).
- Возможность параметрирования функции блокировки или в качестве альтернативы функции принудительного положения для каждой группы. В случае функции блокировки возможно мигание групп ламп.
- Считывание состояния абонента DALI с помощью KNX.
- Счетчик наработанных часов в виде счетчика прямого/обратного счета с функцией предельных значений.
- Онлайнное или оффлайнное проектирование абонентов DALI с помощью ETS Plug-In.
- Возможность замены отдельного неисправного абонента DALI во время работы без ETS.
- Подходит для работы в аварийных системах освещения.
- Активация и контроль аварийных систем освещения DALI, работающих от отдельных батареек и центрального электропитания.

- Поддержка преобразователей аварийного света DALI в соответствии с EN 62386-202 (аварийные лампы, работающие от отдельных батареек, с интерфейсом DALI): тестирование функционирования, тестирование непрерывной работы, ограниченное тестирование непрерывной работы, опрос уровня зарядки аккумуляторов.

Технические характеристики

Номинальное напряжение	
- AC:	AC 110 - 240 В, 50/60 Гц
- DC:	DC 110 - 240 В
Мощность потерь:	Макс. 3 А
Разъемы	
- KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
- DALI:	Винтовые зажимы
Длины проводов между шлюзом и рабочим устройством	
- Ø 1,5 мм ² :	Макс. 300 м
- Ø 1,0 мм ² :	Макс. 238 м
- Ø 0,75 мм ² :	Макс. 174 м
Длины проводов между шлюзом и рабочим устройством	
- Ø 0,5 мм ² :	Макс. 116 м
Температура окружающей среды:	от -5°C до +45°C
Габариты:	4 модульных единицы

Указания

- Законодательные и нормативные положения отличаются в конкретных странах применения. В любом случае пользователь / планировщик должен проверить, соблюдаются ли специфические положения.
- Допуск VDE в соответствии с EN 60669-1, EN 60669-2-1, EN 50428
- Монтаж на монтажную рейку согласно DIN EN 60715 во вторичном распределителе.
- Проектирование и ввод в эксплуатацию устройства с версии ETS 4.1 (рекомендация) или с использованием ETS 3 с версии "d".

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

Отопление, вентиляция, кондиционирование

N Новинка.

Заменяет 1018 00.

KNX Исполнительное устройство отопления 6-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	2158 00	1

Характеристики

- Исполнительное устройство отопления для переключения электротермических сервоприводов для систем отопления и охлаждающих потолков.
- Режим переключения или режим ШИМ.
- Возможность активации сервоприводов с характеристикой "открытый в обесточенном состоянии" или "закрытый в обесточенном состоянии".
- Возможность активации сервоприводов в диапазоне AC 24 В - 230 В.
- Режим стройплощадки: Возможность управления выходами вручную без напряжения шины, только с рабочим напряжением.
- Квитирование в ручном режиме и в режиме шины.
- Блокировка отдельных выходов вручную или с помощью шины.
- Защита от перегрузки, защита от короткого замыкания, сообщение об ошибке с помощью светодиода.
- Защита от заедания клапанов.
- Принудительное положение.
- Различные заданные значения для принудительного положения или аварийного режима при выходе из строя шины для лета и зимы.
- Возможность параметрирования циклического контроля входных сигналов.
- Квитирование по шине, например, при исчезновении напряжения клапанов, перегрузке и коротком замыкании.
- Переключение насоса системы отопления в зависимости от состояния клапанов.
- Общее квитирование подключенных приводов.
- Режим экономии электроэнергии для снижения энергопотребления исполнительного устройства отопления. Использование в промежутках времени (например, летом), когда нет потребности в тепле для отопления.
- Активация сервопривода с помощью "функции первого открывания" при первом вводе в эксплуатацию.
- Быстрый ввод в эксплуатацию путем глобальной настройки каналов.
- Каскадирование нескольких исполнительных устройств отопления.
- Сброс сообщений об ошибках по ШИНЕ.
- Управление потребностями в тепле.
- Счетчик наработанных часов для каждого канала.

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 110 - 230 В, 50/60 Гц
Режим ожидания:	Макс. 0,4 Вт
Мощность потерь:	Макс. 1 Вт
Выходы:	6
Вид контактов:	Симистор
Напряжение переключения:	AC 24 - 230 В, 50/60 Гц
Ток переключения:	От 5 до 160 мА
Ток включения:	Макс. 1,5 А (2 с)
Число приводов для каждого выхода	
- Приводы AC 230 В:	4
- Приводы AC 24 В:	2
Габариты:	4 модульных единицы

Указания

- На всех выходах должны быть подключены клапаны с одинаковым рабочим напряжением.

N Новинка.

KNX Исполнительное устройство отопления basic 6-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	2114 00	1

Характеристики

- Исполнительное устройство отопления для переключения электротермических сервоприводов для систем отопления и охлаждающих потолков.
-
- Возможность активации сервоприводов с характеристикой "открытый в обесточенном состоянии" или "закрытый в обесточенном состоянии".
- Возможность активации сервоприводов в диапазоне AC 24 В - 230 В.
- Защита от перегрузки, защита от короткого замыкания.
- Защита от заедания клапанов.
- Возможность параметрирования циклического контроля входных сигналов.
- Квитирование по шине, например, при перегрузке и коротком замыкании.
- Переключение насоса системы отопления в зависимости от состояния клапанов.
- Пассивное общее квитирование подключенных приводов.

Технические характеристики

Выходы:	6
Вид контактов:	Симистор
Мощность потерь:	Макс. 1 Вт
Напряжение переключения:	AC 24 - 230 В, 50/60 Гц
Ток переключения:	От 5 до 160 мА
Ток включения:	Макс. 1,5 А (2 с)
Число приводов для каждого выхода	
- Приводы AC 230 В:	4
- Приводы AC 24 В:	2
Габариты:	4 модульные единицы

Указания

- На всех выходах должны быть подключены клапаны с одинаковым рабочим напряжением.
- Допуск VDE в соответствии с EN 60669-1, EN 60669-2-1, EN 50428.
- Монтаж на монтажную рейку DIN.

Датчики

N Новинка.

KNX Счетчик электроэнергии Komfort с непосредственным подключением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	2173 00	1

Характеристики

- Накопительный двунаправленный счетчик для активной и реактивной энергии (индуктивной/емкостной), активной и реактивной мощности (индуктивной/емкостной), напряжения, силы тока и коэффициента мощности.
- Полностью электронный, многофункциональный 3-фазный счетчик электроэнергии с интегрированным интерфейсом KNX.
- Объединяет в себе функции мультиметра и счетчика электроэнергии.
- Подходит для применения в частных домах и на промышленных предприятиях.
- Проверка: допуск MID B + D с завода, благодаря этому подходит для расчетов.
- Графический ЖК-дисплей 60 x 30 мм со светодиодной фоновой подсветкой для представления параметров и настроек с высоким разрешением.
- Непосредственное измерение (75 A).
- Измеряемые значения можно запрашивать непосредственно на дисплее устройства или по шине KNX.
- Двунаправленный интерфейс D0 для связи на лицевой стороне.
- Четыре индивидуально используемых коммутирующих выхода (Opto Power MOSFET).
- Переключение тарифов (два или четыре тарифа).
- Возможность параметрирования пороговых значений для контроля различных значений мощности на устройстве или с помощью ETS.
- Класс точности В.
- Подсчет и измерение электрических параметров, также и при исчезновении напряжения шины.
- Высокая степень защиты от манипуляций, механического повреждения и загрязнения.

Свойства, настраиваемые с помощью программного обеспечения

- Выдача состояния счетчика и серийного номера.
- Выдача общей активной энергии (вход), а также выдача для отдельных фаз.
- Выдача общей реактивной энергии (вход) в отдельных тарифах.
- Выдача дифференциального подсчета активной энергии (вход) с 15- или 60-минутным интервалом.
- Конфигурация как относительный счетчик прямого счета для активной энергии с выдачей актуального подсчитанного значения и функцией сброса на значение 0.
- Конфигурация как относительный счетчик обратного счета для активной энергии с выдачей актуального подсчитанного значения и функцией сброса на фиксированное значение, а также сообщением при истечении показаний счетчика (нулевое значение).
- Выдача подсчитанного значения активной энергии, а также выдача в отдельных тарифах T1-T4.
- Выдача общей емкостной реактивной энергии, а также выдача в отдельных тарифах.
- Отправка актуальной информации о тарифах или номеров тарифов.
- Выдача общей активной мощности (вход), а также выдача для отдельных фаз.

- Контроль предельных значений для общей активной мощности (вход), а также возможность параметрирования предельного значения активной энергии для отдельных фаз. Возможность произвольного выбора верхнего и нижнего предельного значения.
- Выдача общей активной мощности (выход), а также выдача для отдельных фаз.
- Контроль предельных значений для общей активной мощности (выход), а также возможность параметрирования предельного значения активной энергии для отдельных фаз. Возможность произвольного выбора верхнего и нижнего предельного значения.
- Выдача общей индуктивной реактивной мощности, а также выдача для отдельных фаз.
- Выдача общей емкостной реактивной мощности, а также выдача для отдельных фаз.
- Выдача напряжений L1-N, L2-N, L3-N или линейных напряжений L1-L2, L2-L3 и L3-L1.
- Выдача силы тока в отдельных фазах.
- Выдача коэффициентов мощности в отдельных фазах.
- Возможность конфигурации 4 выходов в качестве коммутирующих выходов, переключателей пороговых значений или выходов S0.

Технические характеристики

Напряжение питания:	По шине KNX
Номинальное напряжение:	3 x AC 230/400 В (± 20 %), 50/60 Гц
Собственное потребление:	<0,6 Вт/фазу В (± 10 %) для активной энергии в соответствии с EN 50470-1
Класс точности:	75 A
Диапазон измерения:	75 A
Пусковой ток:	<9 мА
Выходы:	4 Opto Power MOSFET макс. AC 230 В, 90 мА
Подключение KNX:	С помощью соединительной и ответвительной клеммы KNX
Температура окружающей среды:	От -25 °C до +55 °C
Габариты:	5 модульных единиц
Соответствует:	IEC 62056-21 до 23, а также IEC 62056-42, -46, -53

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.

N Новинка.

KNX Счетчик электроэнергии Komfort с подключением через трансформатор



Спецификация	Арт. №		
REG-типа	2175 00	1	26

Характеристики

- Накопительный двунаправленный счетчик для активной и реактивной энергии (индуктивной/емкостной), активной и реактивной мощности (индуктивной/емкостной), напряжения, силы тока и коэффициента мощности.
- Полностью электронный, многофункциональный 3-фазный счетчик электроэнергии с интегрированным интерфейсом KNX.
- Объединяет в себе функции мультиметра и счетчика электроэнергии.
- Подходит для применения в частных домах и на промышленных предприятиях.
- Проверка: допуск MID B + D с завода, благодаря этому подходит для расчетов.
- Графический ЖК-дисплей 60 x 30 мм со светодиодной фоновой подсветкой для представления параметров и настроек с высоким разрешением.
- Подключение трансформатора тока для 1 и 5 А.
- Возможность параметрирования коэффициента трансформатора на устройстве.
- Измеряемые значения можно запрашивать непосредственно на дисплее устройства или по шине KNX.
- Двунаправленный интерфейс D0 для связи на лицевой стороне.
- Четыре индивидуально используемых коммутирующих выхода (Opto Power MOSFET).
- Переключение тарифов (два или четыре тарифа).
- Возможность параметрирования пороговых значений для контроля различных значений мощности на устройстве или с помощью ETS.
- Класс точности В.
- Подсчет и измерение электрических параметров, также и при исчезновении напряжения шины.
- Высокая степень защиты от манипуляций, механического повреждения и загрязнения.

Свойства, настраиваемые с помощью программного обеспечения

- Выдача состояния счетчика и серийного номера.
- Выдача общей активной энергии (вход), а также выдача для отдельных фаз.
- Выдача общей реактивной энергии (вход) в отдельных тарифах.
- Выдача дифференциального подсчета активной энергии (вход) с 15- или 60-минутным интервалом.
- Конфигурация как относительный счетчик прямого счета для активной энергии с выдачей актуального подсчитанного значения и функцией сброса на значение 0.
- Конфигурация как относительный счетчик обратного счета для активной энергии с выдачей актуального подсчитанного значения и функцией сброса на фиксированное значение, а также сообщением при истечении показаний счетчика (нулевое значение).
- Выдача подсчитанного значения активной энергии, а также выдача в отдельных тарифах T1-T4.
- Выдача общей емкостной реактивной энергии, а также выдача в отдельных тарифах.
- Отправка актуальной информации о тарифах или номеров тарифов.
- Выдача общей активной мощности (вход), а также выдача для отдельных фаз.
- Контроль предельных значений для общей активной мощности (вход), а также возможность параметрирования предельного значения активной энергии для отдельных фаз. Возможность произвольного выбора верхнего и нижнего предельного значения.
- Выдача общей активной мощности (выход), а также выдача для отдельных фаз.

- Контроль предельных значений для общей активной мощности (выход), а также возможность параметрирования предельного значения активной энергии для отдельных фаз. Возможность произвольного выбора верхнего и нижнего предельного значения.
- Выдача общей индуктивной реактивной мощности, а также выдача для отдельных фаз.
- Выдача общей емкостной реактивной мощности, а также выдача для отдельных фаз.
- Выдача напряжений L1-N, L2-N, L3-N или линейных напряжений L1-L2, L2-L3 и L3-L1.
- Выдача силы тока в отдельных фазах.
- Выдача коэффициентов мощности в отдельных фазах.
- Возможность конфигурации 4 выходов в качестве коммутирующих выходов, переключателей пороговых значений или выходов S0.

Технические характеристики

Напряжение питания:	По шине KNX
Номинальное напряжение:	3 x AC 230/400 В (± 20 %), 50/60 Гц
Собственное потребление:	<0,6 Вт/фазу В (± 10 %) для активной энергии в соответствии с EN 50470-1
Класс точности:	1 А / 5 А
Тип трансформатора:	
Отношение трансформатора	
- 1 А:	XYZ (от 1 до 4000 А)
- 5 А:	XYZ (от 5 до 20000 А)
Пусковой ток:	<1 мА
Выходы:	4 Opto Power MOSFET макс. AC 230 В, 90 мА
Внешний предохранитель:	6 А для каждой фазы
Подключение KNX:	С помощью соединительной и ответвительной клеммы KNX
Температура окружающей среды:	От -25 °C до +55 °C
Габариты:	5 модульных единиц
Соответствует:	IEC 62056-21 до 23, а также IEC 62056-42, -46, -53

Указания

- Требуется трансформатор соответствующего класса точности. Рекомендация: фирма ELEQ, тип TQ40-B, TQ40-C или подобный.

Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма KNX входит в комплект поставки.
- Предохранители 6 А **не** входят в комплект поставки.

Снимаемые с производства продукты

E22 Алюминий	36
F100 глянцевый кремовый	36
Устройства Keyless In	37
Система KNX	38
Радиошинная система	39

E22 Алюминий



Ссылка на главу

Продукты E22 Алюминий [... 203] поставляются в качестве замены и дополнения до 12/2017 года.

F100 глянецвый кремовый

F100 глянецвый кремовый



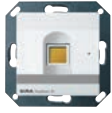
Ссылка на главу

Продукты кремового цвета [... 111] из ассортимента Gira F100 поставляются в качестве замены и дополнения до 06/2015 года.

Устройства Keyless In

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 07/2016 года.

Биометрический кодовый замок Keyless In



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2607 01	1
глянцевый белый	2607 03	1/100
матовый белый	2607 27	1
"антрацит"	2607 28	1
"алюминий"	2607 26	1
E22		
лакировка "под сталь"	2607 20	1
глянцевый белый	2607 03	1/100
Gira F100		
глянцевый белый	2607 112	1
TX_44		
белый	2607 66	1/100
"антрацит"	2607 67	1/100
"алюминий"	2607 65	1/100

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2015 года.

Электронный кодовый замок Keyless In



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	2606 01	1
глянцевый белый	2606 03	1
матовый белый	2606 27	1
"антрацит"	2606 28	1
"алюминий"	2606 26	1
E22		
лакировка "под сталь"	2606 20	1
глянцевый белый	2606 03	1
Gira F100		
глянцевый белый	2606 112	1
TX_44		
белый	2606 66	1
"антрацит"	2606 67	1
"алюминий"	2606 65	1/100

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2015 года.

Программируемая карточка Keyless In



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
цвет оранжевый	2608 00	1

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 09/2016 года.

Активный электронный ключ Keyless In



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
черный	2609 00	1/100

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2015 года.

Электронная ключ-карта Keyless In



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
черный/ серебристый	2611 00	1

Система KNX

А Снимаемое с производства изделие. Поставка, пока не будет иметься в распоряжении последующая модель.
KNX Регулятор яркости



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Скрытый монтаж	2102 00	1
Накладной монтаж	2103 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 09/2015 года.
KNX Исполнительное устройство-реле 6-местн. 6 А



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	1008 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка, пока не будет иметься в распоряжении последующая модель.
KNX Сервопривод 2



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	1097 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 06/2016 года.
KNX Двоичный вход 4-местн. 230 В~



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	1067 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 06/2016 года.

KNX Двоичный вход 6-местн. 24 В



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	1068 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 06/2016 года.

KNX Двоичный вход 8-местн. 230 В~



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG plus-типа	1069 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2015 года.

KNX Gira Control 9



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	2079 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2015 года.

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 09/2015 года.

KNX Информационный дисплей 2 с защитой от демонтажа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

System 55

глянцевый кремовый	0510 01	1/5
глянцевый белый	0510 03	1/5
матовый белый	0510 27	1/5
"антрацит"	0510 28	1/5
"алюминий"	0510 26	1/5

E22

Сталь	0510 20	1/5
глянцевый белый	0510 03	1/5

Gira F100

глянцевый белый	0510 112	1/5
-----------------	----------	-----

Радиошинная система

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоконтроллер



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Салатовое стекло	0358 18	1
запасная мастер-карта	1131 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Ручной радиопульт Komfort



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	0527 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Ручной радиопульт Mini



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	0412 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Вставка настенного радиопередатчика



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Настенный радиопередатчик	0511 00	1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Настенный радиопередатчик, сверхплоский, 1-местн. с полем для надписи



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

System 55

Прозрачный/глянцевый
белый

1111 100

1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Настенный радиопередатчик, сверхплоский, 1-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

Gira F100

глянцевый белый

2251 112

1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Настенный радиопередатчик, сверхплоский, 2-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

Gira F100

глянцевый белый

2252 112

1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Настенный радиопередатчик, сверхплоский, 3-местн. с полем для надписи



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

System 55

Прозрачный/глянцевый
белый

1113 100

1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Настенный радиопередатчик, сверхплоский, 4-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

Gira F100

глянцевый белый

2254 112

1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Набор базовых пластин для настенного радиопередатчика System 55, сверхплоского



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

System 55

к подкладки

1110 00

1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Универсальный радиопередатчик 2



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

0521 00

1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Многофункциональный радиопередатчик 4-канальный



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

0441 00

1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиосторож 180/16



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

белый

0826 02

1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиодатчик присутствия



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
--------------	--------	---------------

белый
"алюминий"

0318 02

1

0318 04

1

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиодатчик движения



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	1306 01	1
глянцевый белый A	1306 03	1
матовый белый	1306 27	1
"антрацит"	1306 28	1
"алюминий"	1306 26	1
A Снятие с производства сейчас.		
Gira F100		
глянцевый белый	1306 112	1
S-Color		
белый	1306 40	1
серый	1306 42	1
красный	1306 43	1
синий	1306 46	1
черный	1306 47	1

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиотермостат с таймером



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	1186 01	1
глянцевый белый	1186 03	1
матовый белый	1186 27	1
"антрацит"	1186 28	1
"алюминий"	1186 26	1
бронза	1186 603	1
латунь	1186 604	1
хром	1186 605	1
E22		
Сталь	1186 20	1
глянцевый белый	1186 03	1
Gira F100		
глянцевый белый	1186 112	1
S-Color		
белый	1186 40	1
серый	1186 42	1
красный	1186 43	1
синий	1186 46	1
черный	1186 47	1

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Оконный радиоконтакт



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	2256 02	1
коричневый	2256 06	1

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

KNX Сенсорный выключатель 2 1-местн.без контроллера, с полем для надписи



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
Прозрачный/глянцевый белый	1011 100	1/5
E22		
лакировка "под сталь"	1011 20	1/5
Прозрачный/глянцевый белый	1011 100	1/5

A Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

KNX Сенсорный выключатель 2 2-местн. (1+1) без контроллера, с полем для надписи



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
Прозрачный/глянцевый белый	1012 100	1
E22		
лакировка "под сталь"	1012 20	1
Прозрачный/глянцевый белый	1012 100	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
KNX Сенсорный выключатель 2 3-местн.без контроллера, с полем для надписи



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55 Прозрачный/глянцевый белый	1013 100	1/5
E22 лакировка "под сталь" Прозрачный/глянцевый белый	1013 20 1013 100	1/5 1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
Радиокоммутатор Mini



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Радиокоммутатор Mini	0413 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
Кнопочный радиокоммутатор Mini

Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Кнопочный радиокоммутатор Mini	0565 00	1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
Радиокоммутатор Mini 2-канальный



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	0424 00	1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
Устройство радиуправления жалюзи Mini



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	0425 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
Универсальный свтотрегулятор с радиуправлением Mini



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
50 – 210 Вт/ВА Скрытый монтаж	2255 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.
Радиокоммутатор



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
Встраиваемый	0404 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радионакладка для переключения и регулировки света (накладка кнопочного светорегулятора)



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	0543 01	1/5
глянцевый белый	0543 03	1/5
матовый белый	0543 27	1/5
"антрацит"	0543 28	1/5
"алюминий"	0543 26	1/5
E22		
Сталь	0543 20	1/5
глянцевый белый	0543 03	1/5
Gira F100		
глянцевый белый	0543 112	1/5
S-Color		
белый	0543 40	1/5
серый	0543 42	1/5
красный	0543 43	1/5
синий	0543 46	1/5
черный	0543 47	1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоклавиша управления жалюзи с возможностью подключения датчиков



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
System 55		
глянцевый кремовый	0545 01	1/5
глянцевый белый	0545 03	1/5
матовый белый	0545 27	1/5
"антрацит"	0545 28	1/5
"алюминий"	0545 26	1/5
E22		
Сталь	0545 20	1/5
глянцевый белый	0545 03	1/5
Gira F100		
глянцевый белый	0545 112	1
S-Color		
белый	0545 40	1/5
серый	0545 42	1/5
красный	0545 43	1/5
синий	0545 46	1/5
черный	0545 47	1/5

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Универсальный шнуровой светорегулятор с радиоуправлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
50 – 315 Вт/ВА		
черный	0335 01	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Универсальный светорегулятор с радиоуправлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
50 – 315 Вт/ВА		
Встраиваемый	0809 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Устройство радиоуправления 1 – 10 В



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
1 – 10 В		
Встраиваемый	0865 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоадаптер к розетке для переключения



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	0401 02	1/100
"антрацит"	0401 10	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоадаптер к розетке для регулировки света



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
50 – 420 Вт/ВА		
белый	1185 02	1
"антрацит"	1185 10	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Исполнительное радиоуправляемое устройство накладного монтажа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	0843 02	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоприемный модуль REG-типа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1133 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Дополнительная радиоантенна



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	1138 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиокмутатор одноканальный REG-типа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1134 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Кнопочный радиокмутатор типа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1132 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиокмутатор 4-канальный с ручным управлением



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1155 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Устройство радиуправления жалюзи 1-местн.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1136 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Универсальный светорегулятор с радиуправлением 1-канальный



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1135 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Устройство радиуправления 1 – 10 В 1-канальный.



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
REG-типа	1137 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоуправляемый сервопривод



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	1187 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Внешний датчик для радиоуправляемого сервопривода



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	1188 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Радиоповторитель накладного монтажа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	0867 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Преобразователь Радиошина-KNX накладного монтажа



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	0868 00	1/100

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Потолочный уголок



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
	0839 00	1

А Снимаемое с производства изделие. Поставка до 12/2017 года.

Угловое крепление



Спецификация	Арт. №	Упаковка, шт.
белый	0968 02	1

Арт. №	стр.	Арт. №	стр.	Арт. №	стр.	Арт. №	стр.				
0211 217	N	16	0826 02	A	40	1306 43	A	41	2215 03		28
0211 219	N	16	0838 00	A	45	1306 46	A	41	2215 26		28
0211 220	N	16	0839 00	A	45	1306 47	A	41	2215 27		28
0211 221	N	16	0843 02	A	44	2070 00	N	29	2215 28		28
0211 223	N	17	0865 00	A	43	2079 00	A	38	2251 112	A	40
0211 226	N	16	0867 00	A	45	2102 00	A	38	2252 112	A	40
0211 227	N	16	0868 00	A	45	2103 00	A	38	2254 112	A	40
0211 229	N	17	0968 02	A	45	2114 00	N	31	2255 00	A	42
0212 217	N	16	1002 217	N	16	2158 00	N	31	2256 02	A	41
0212 219	N	16	1002 219	N	16	2169 00	N	12	2256 06	A	41
0212 220	N	16	1002 220	N	16	2173 00	N	32	2281 00		13
0212 221	N	16	1002 221	N	16	2175 00	N	33	2285 01		14
0212 223	N	17	1002 223	N	17	2179 00	N	12	2285 03		14
0212 226	N	16	1002 226	N	16	2180 00	N	30	2285 05		14
0212 227	N	16	1002 227	N	16	2181 01		25	2285 26		14
0212 229	N	17	1002 229	N	17	2181 03		25	2285 27		14
0213 217	N	16	1008 00	A	38	2181 26		25	2285 28		14
0213 219	N	16	1011 100	A	41	2181 27		25	2286 01		14
0213 220	N	16	1011 20	A	41	2181 28		25	2286 03		14
0213 221	N	16	1012 100	A	42	2182 01		25	2286 05		14
0213 223	N	17	1012 20	A	42	2182 03		25	2286 26		14
0213 226	N	16	1013 100	A	42	2182 26		25	2286 27		14
0213 227	N	16	1013 20	A	42	2182 27		25	2286 28		14
0213 229	N	17	1067 00	A	38	2182 28		25	2287 01		14
0214 217	N	16	1068 00	A	38	2183 01		25	2287 03		14
0214 219	N	16	1069 00	A	38	2183 03		25	2287 05		14
0214 220	N	16	1097 00	A	38	2183 26		25	2287 26		14
0214 221	N	16	1110 00	A	40	2183 27		25	2287 27		14
0214 223	N	17	1111 100	A	40	2183 28		25	2287 28		14
0214 226	N	16	1113 100	A	40	2184 01		26	2288 01		14
0214 227	N	16	1131 00	A	39	2184 03		26	2288 03		14
0214 229	N	17	1132 00	A	44	2184 26		26	2288 05		14
0318 02	A	41	1133 00	A	44	2184 27		26	2288 26		14
0318 04	A	41	1134 00	A	44	2184 28		26	2288 27		14
0335 01	A	43	1135 00	A	44	2186 01		26	2288 28		14
0358 18	A	39	1136 00	A	44	2186 03		26	2572 00		21
0401 02	A	43	1137 00	A	44	2186 26		26	2606 01	A	37
0401 10	A	43	1138 00	A	44	2186 27		26	2606 03	A	37
0404 00	A	42	1155 00	A	44	2186 28		26	2606 112	A	37
0412 00	A	39	1185 02	A	43	2192 01		26	2606 20	A	37
0413 00	A	42	1185 10	A	43	2192 03		26	2606 26	A	37
0424 00	A	42	1186 01	A	41	2192 26		26	2606 27	A	37
0425 00	A	42	1186 03	A	41	2192 27		26	2606 28	A	37
0441 00	A	40	1186 112	A	41	2192 28		26	2606 65	A	37
0510 01	A	39	1186 20	A	41	2195 01		26	2606 66	A	37
0510 03	A	39	1186 26	A	41	2195 03		26	2606 67	A	37
0510 112	A	39	1186 27	A	41	2195 26		26	2607 01	A	37
0510 20	A	39	1186 28	A	41	2195 27		26	2607 03	A	37
0510 26	A	39	1186 40	A	41	2195 28		26	2607 112	A	37
0510 27	A	39	1186 42	A	41	2201 01		26	2607 20	A	37
0510 28	A	39	1186 43	A	41	2201 03		26	2607 26	A	37
0511 00	A	39	1186 46	A	41	2201 26		26	2607 27	A	37
0521 00	A	40	1186 47	A	41	2201 27		26	2607 28	A	37
0527 00	A	39	1186 603	A	41	2201 28		26	2607 65	A	37
0543 01	A	43	1186 604	A	41	2202 01		26	2607 66	A	37
0543 03	A	43	1186 605	A	41	2202 03		26	2607 67	A	37
0543 112	A	43	1187 00	A	44	2202 26		26	2608 00	A	37
0543 20	A	43	1188 00	A	45	2202 27		26	2609 00	A	37
0543 26	A	43	1239 01	N	20	2202 28		26	2611 00	A	37
0543 27	A	43	1239 03	N	20	2203 01		27	2645 01		13
0543 28	A	43	1239 112	N	20	2203 03		27	2645 03		13
0543 40	A	43	1239 20	N	20	2203 26		27	2645 26		13
0543 42	A	43	1239 26	N	20	2203 27		27	2645 28		13
0543 43	A	43	1239 27	N	20	2203 28		27	5151 30	N	24
0543 46	A	43	1239 28	N	20	2204 01		27	5152 30	N	24
0543 47	A	43	1279 01		20	2204 03		27	5161 30	N	24
0545 01	A	43	1279 03		20	2204 26		27	5162 30	N	25
0545 03	A	43	1279 112		20	2204 27		27			
0545 112	A	43	1279 20		20	2204 28		27			
0545 20	A	43	1279 26		20	2206 01		27			
0545 26	A	43	1279 27		20	2206 03		27			
0545 27	A	43	1279 28		20	2206 26		27			
0545 28	A	43	1306 01	A	41	2206 27		27			
0545 40	A	43	1306 03	A	41	2206 28		27			
0545 42	A	43	1306 112	A	41	2212 01		27			
0545 43	A	43	1306 26	A	41	2212 03		27			
0545 46	A	43	1306 27	A	41	2212 26		27			
0545 47	A	43	1306 28	A	41	2212 27		27			
0565 00	A	42	1306 40	A	41	2212 28		27			
0809 00	A	43	1306 42	A	41	2215 01		28			

Выходные данные

Фотографии продукции:
Dirk Hoffmann, Jüchen
Udo Kowalski, Wuppertal
Henrik Spohler, Hamburg
Schleißelmann Fotografie, Essen
Pixelbox, Düsseldorf

Фотографии архитектуры и территории завода:
H. G. Esch, Hennef
(Архитектура: Ingenhoven und Partner Architekten)
Стр. 4 - 5
Henrik Spohler, Hamburg
Стр. 5 справа вверху
Eckhard Karnasch
Стр. 5 справа внизу
Henrik Spohler, Hamburg
Стр. 5 слева внизу

Концепция и дизайн:
Visuelle Kommunikation,
Wuppertal

Литография:
vimago GmbH, Krefeld

Печать:
Типография Ley+Wiegandt,
Wuppertal

iPhone, iPod, iPad, iTunes, iPhoto,
Mac OS X – это зарегистрированные товарные знаки компании Apple Inc.

Оставляем за собой право на технические изменения.
Иллюстрации изделий могут отличаться.

Gira взяла на себя задачу действовать с полной ответственностью и поддерживать экологическое развитие общества. Поэтому при выпуске этого каталога, по сравнению с предыдущими выпусками каталога, мы постарались еще больше уменьшить потребление ресурсов и выброс вредных для окружающей среды веществ с целью максимально возможного недопущения отрицательного воздействия на окружающую среду. Этих целей мы хотим добиться путем использования неистощимых, экологически чистых материалов.

При выборе бумаги для каталога мы делаем упор на смесь из бумаги с сертификатом FSC для обложки и на 100 % возвращаемый на вторичную переработку материал для внутренней части, который был отмечен экологическим знаком "Голубой ангел". Для изготовления этой экологичной бумаги требуется меньше воды и энергии, чем в случае бумаги из свежих волокон. При этом выбросы CO₂ ниже, чем при изготовлении обычной бумаги.



GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Электроустановочные
изделия

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

P.O. Box 12 20
42461 Radevormwald

Германия

Тел +49 2195 602-0
Факс +49 2195 602-119

www.gira.com
info@gira.com

Следите за Gira на Facebook,
Twitter, YouTube или Google+.
Более подробную
информацию см. на сайте
www.gira.de/socialmedia

