

**Интерфейс передачи данных USB RF (USB-накопитель)**

№ заказа : 5120 00

**Руководство по эксплуатации****1 Правила техники безопасности**

Установка и монтаж электрических приборов должны выполняться только профессиональными электриками.

Возможны тяжелые травмы, возгорание или материальный ущерб. Тщательно изучите и соблюдайте инструкцию.

Передача радиосигнала осуществляется по общедоступному каналу связи, поэтому не подходит для применения в сфере обеспечения безопасности, например для аварийного отключения оборудования, экстренных вызовов.

Данное руководство является неотъемлемым компонентом изделия и должно оставаться у конечного потребителя.

**2 Функция****Системная информация**

Данный прибор является продуктом для системы KNX и соответствует директивам KNX. Условием для понимания являются детальные специальные знания, полученные в процессе обучения системе KNX.

Радиус действия радиосистемы зависит от различных внешних условий. Его можно оптимизировать путем выбора места установки. В документации к данному прибору содержатся основные сведения по использованию радиосистемы KNX.

Настоящий прибор соответствует требованиям Директивы R&TTE 1999/5/EC и разрешен к эксплуатации во всех государствах ЕС и ЕАСТ.

Проектирование, монтаж и ввод в эксплуатацию приборов KNX-RF осуществляются с помощью сертифицированного для систем KNX программного обеспечения, начиная с версии ETS5. На нашей странице в сети Интернет вы сможете всегда ознакомиться с данными изделий, техническими описаниями и декларацией о соответствии.

**Использование по назначению**

- Интерфейс персонального компьютера для назначения адресов, программирования и диагностики приборов KNX-RF
- USB-флэш-накопитель для подключения к персональному компьютеру с операционной системой Windows

**Свойства**

- Ввод в эксплуатацию, программирование, визуализация и диагностика приборов KNX-RF
- Автоматическая настройка обмена данных для персонального компьютера через профиль HID

**3 Информация для профессиональных электриков****Ввод в эксплуатацию USB-флэш-накопителя**

Установленное программное обеспечение KNX – например, ETS или программное обеспечение визуализации – предназначено для доступа к приборам KNX-RF.

- Вставьте USB-флэш-накопитель в свободный порт для USB на персональном компьютере.
- Запустите программное обеспечение KNX.
- Активируйте USB-флэш-накопитель в программном обеспечении KNX как интерфейс данных.

**i** Если USB-флэш-накопитель подключается к персональному компьютеру впервые, то сначала операционная система выполняет его подготовку к работе. Данная подготовка к работе может занять несколько минут.

## 4 Приложение



Данный символ подтверждает соответствие изделия действующим предписаниям.

### 4.1 Технические характеристики

Среда передачи данных KNX	RF
Относительная влажность	макс. 80 % (не допускать выпадения росы)
Класс защиты	IP 20
Радиочастота	868,3 МГц
Мощность передачи	макс. 20 мВт
Радиус действия передатчика в открытом пространстве	типичная 100 м
Температура окружения	-10 ... +70 °C
Версия USB	2,0
Разъем USB	Тип A
Номинальное напряжение	DC 5 В

### 4.2 Гарантийные обязательства

Гарантия осуществляется в рамках законодательных положений через предприятия специализированной торговли.

Передайте или перешлите неисправные устройства без оплаты почтового сбора с описанием неисправности соответствующему продавцу (предприятие специализированной торговли/электромонтажная фирма/предприятие по торговле электрооборудованием). Они направляют устройства в Gira Service Center.

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

Industriegebiet Mermbach  
 Dahlienstraße  
 42477 Radevormwald

Postfach 12 20  
 42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0  
 Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de  
 info@gira.de