


## Gira F1



Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
	2049 00	1	25	4010337112211

## Характеристики

### Функциональность KNX

- Соединяет две автономные системы KNX в качестве моста KNX.
- Двухнаправленная связь KNX от KNX IP к KNX TP.
- 1000 групповых адресов.
- Поддерживает KNX Secure.
- Может адаптировать групповые адреса к системам KNX (мапирование).
- Ввод в эксплуатацию с помощью ETS.
- Два способа применения, как TP-устройство и как IP-устройство.
- Применение:
  - например, ретрансляция телеграмм KNX общей метеостанции здания в частную систему KNX в квартире.
  - Ретрансляция сообщений, таких как предстоящее обслуживание лифта, визит мойщика окон и пр. в квартиру.
- Также для использования в коммерческом секторе, например, в торговых центрах или когда есть необходимость взаимодействия уже имеющихся зданий компании с помощью автономных систем KNX.
- Обновление микропрограммного обеспечения выполняется через Gira Project Assistant (GPA).

### Функционал SIP-связи

- Надежное разделение двух сетей.
- Защита от доступа к частной сети.
- Передаются только параметризованные SIP-телеграммы.
- Простая параметризация через веб-сайт устройства.
- Поддержка SIP и SIPS.

## Технические характеристики

Среда KNX:	TP256
Номинальное напряжение:	DC 24–30 В
Потребляемая мощность:	2 Вт
IP-связь:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Мбит/с)

## Разъемы

- IP: 2 гнезда RJ45 (public/private)  
- KNX: Соединительная и ответвительная клемма

KNX: TP1, S-Mode (ETS)

Температура окружающего воздуха: от 0 °C до + 45 °C

карта microSD: не поддерживается

---

## Указания

- Питание от внешнего источника DC 24 В.

---

## Габариты

Модульные единицы (ME): 2

---