


## Gira F1



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
	2049 00	1	25	4010337112211

## Właściwości

### Funkcje KNX

- Jako mostek KNX łączy dwa autonomiczne systemy KNX.
- Dwukierunkowa komunikacja KNX z KNX IP do KNX TP.
- 1000 adresów grup.
- Obsługuje KNX Secure.
- Możliwość adaptacji adresów grup do systemów KNX (mapowanie).
- Uruchamianie za pomocą ETS.
- Dwie oddzielne aplikacje – jako urządzenie TP i urządzenie IP.
- Zastosowania:
  - np. przesyłanie telegramów KNX używanej wspólnie stacji pogodowej budynku do prywatnego systemu KNX w mieszkaniu.
  - Przekazywanie do mieszkania komunikatów dotyczących np. zbliżającego się terminu konserwacji windy, mycia okien itp.
- Zastosowanie również w obiektach komercyjnych, np. w galeriach handlowych lub gdy rozbudowane budynki firmowe mają komunikować się ze sobą za pośrednictwem autonomicznych systemów KNX.
- Aktualizacja oprogramowania sprzętowego odbywa się za pośrednictwem asystenta Gira Project Assistant (GPA).

### Funkcja SIP

- Bezpieczna separacja dwóch sieci komputerowych.
- Ochrona przed dostępem do prywatnej sieci komputerowej.
- Przesyłane są tylko sparametryzowane telegramy SIP.
- Łatwa parametryzacja za pośrednictwem strony internetowej urządzeń.
- Obsługuje SIP i SIPS.

## Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Napięcie znamionowe:	DC 24 do 30 V
Pobór mocy:	2 W
komunikacja IP:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)

## Przylączya

- IP: 2 x gniazdo RJ45 (public/private)  
- KNX: Złączka przyłączeniowa i rozgałęźna

KNX: TP1, S-Mode (ETS)

Temperatura otoczenia: 0°C do +45°C

Karta microSD: nieobsługiwana

---

## Wskazówki

- Zasilanie zewnętrzne DC 24 V.

---

## Wymiary

Jednostki podziałowe (JP): 2

---