© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

Gira F1



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 REG	2049 00	1	481,12	25	4010337112211

Merkmale

KNX Funktionalität

- Koppelt als KNX Bridge zwei autarke KNX Systeme.
- Bidirektionale KNX Kommunikation von KNX IP auf KNX TP.
- 1000 Gruppenadressen.
- Unterstützt KNX Secure.
- Kann Gruppenadressen an die KNX Systeme adaptieren (mapping).
- Inbetriebnahme mit der ETS.
- Zwei getrennte Applikationen, als TP-Gerät und als IP-Gerät.
- Anwendungen:- z. B. Weiterleiten von KNX Telegrammen einer gemeinsam genutzten Wetterstation des Gebäudes in das private KNX System der Wohnung.- Meldungen wie z. B. anstehende Aufzugwartung, Besuch des Fensterputzers etc. weiterleiten in die Wohnung.
- Einsatz auch im gewerblichen Bereich, z. B. Shoppingmalls oder wenn historisch gewachsene Firmengebäude mit autarken KNX Systemen miteinander kommunizieren sollen.
- Firmware-Update erfolgt über den Gira Projekt Assistent (GPA).

SIP-Funktionalität

- Sichere Trennung zweier Netzwerke.
- Schutz vor Zugriff auf das Privatnetzwerk.
- Nur parametrierte SIP-Telegramme werden weitergeleitet.
- Einfache Parametrierung über die Gerätewebseite.
- Unterstützt SIP und SIPS.

Technische Daten

KNX Medium:	TP256
Nennspannung:	DC 24 bis 30 V
Leistungsaufnahme:	2 W
IP-Kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbits/s)
Anschlüsse - IP:	2 x Buchsen RJ45 (public/private)

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/25.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

- KNX:	Anschluss- und Abzweigklemme
KNX:	TP1, S-Mode (ETS)
Umgebungstemperatur:	0 °C bis + 45 °C
micro SD-Karte:	nicht unterstützt

Hinweise

- Versorgung über externe DC 24 V.

Abmessungen

Teilungseinheiten (TE):	2
