


Gira F1



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
	2049 00	1	481,12	25	4010337112211

Caractéristiques

Fonctionnalité KNX

- Connecte deux systèmes KNX autonomes en tant que pont KNX.
- Communication KNX bidirectionnelle de IP KNX sur KNX TP.
- 1 000 adresses de groupes.
- Prise en charge de KNX Secure.
- Peut adapter des adresses de groupes aux systèmes KNX (mapping).
- Mise en service avec ETS.
- Deux applications séparées en tant qu'appareil TP et appareil IP.
- Applications :
 - par ex. transmission de télégrammes KNX d'une station météo utilisée en commun dans un bâtiment vers le système KNX privé d'un logement.
 - Les messages tels que l'entretien à venir de l'ascenseur ou la visite du laveur de vitres sont transmis à l'appartement.
- Utilisation également dans le domaine commercial, par ex. dans les centres commerciaux ou lorsque des bâtiments d'entreprises qui se sont développés au fil du temps doivent communiquer entre eux avec des systèmes KNX autonomes.
- La mise à jour du micrologiciel se fait via le Gira Project Assistant (GPA).

Fonctionnalité SIP

- Séparation sécurisée de deux réseaux.
- Protection contre l'accès au réseau privé.
- Seuls les télégrammes SIP paramétrés sont transmis.
- Paramétrage simple via la page web des appareils.
- Prend en charge SIP et SIPS.

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Tension nominale:	24 à 30 V CC
Puissance absorbée:	2 W
Communication IP:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)

Raccordements

- IP: 2 x connecteurs femelles RJ45 (public/private)
- KNX: Borne de raccordement et de dérivation

KNX: TP1, S-Mode (ETS)

Température ambiante: 0 °C à 45 °C

carte microSD: n'est pas pris en charge

Indications

- Alimentation via une source externe 24 V CC.

Dimensions

Unités modulaires (UM): 2
