


Gira S1



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 DIN-rail	2089 00	1	588,75	05	4010337035374

Kenmerken

- Veilige toegang op afstand via Gira X1 iOS- en Android-app alsook HomeServer iOS-app.
- Veilige toegang op afstand voor webbased visualisaties.
- Veilige onderhoud op afstand en programmering op afstand van de Gira HomeServer, Gira G1, Gira X1, Gira L1 en Gira KNX IP-router.
- Veilige programmering op afstand door de Gira HomeServer-expert.
- Veilige programmering op afstand via de Gira Project Assistant (GPA).
- Veilig onderhoud op afstand en programmering op afstand van KNX projecten middels ETS4 of ETS5. Ondersteund worden programmering en diagnose door een groepen- en busmonitor.
- Veilige toegang op afstand op HTML-pagina's in het Smarthome-netwerk (bijvoorbeeld camera, NAS, router, switch).
- Veilige gegevensoverdracht middels SSL/TLS-encryptie.
- De portaalserver staat in Duitsland en is in overeenstemming met de Duitse privacywetgeving.
- Onafhankelijk van internetproviders en gebruikte routers. Ook een veilige toegang op afstand bij IPv6 Dual Stack Lite- (bijvoorbeeld bij Unitymedia), LTE- of UMTS-aansluitingen.
- Toegangsmanagement van de beveiligde verbindingen via KNX communicatieobjecten, Gira X1-app, Gira HomeServer-app en QuadClient.
- Statussignalisering van de beveiligde verbindingen via KNX communicatieobjecten, Gira X1-app, Gira HomeServer-app en QuadClient.
- KNX statusmeldingen per e-mail verzenden. Aan de e-mail kan naar wens een bijlage gekoppeld worden.
- KNX statusmeldingen per SMS of telefoongesprek verzenden tegen een vergoeding via sms77 of MessageBird.
- Verbeterde KNX IP-communicatie, voor mobiele en zeer langzame verbindingen.
- Ondersteunt de snellere overdracht van ETS naar KNXnet/IP-apparaten via een directe KNX IP-verbinding.
- Twee bussen RJ45 met switch-functionaliteit ondersteunen het eenvoudige doorlussen van de patchkabel.
- Snelle en gebruiksvriendelijke inbedrijfstelling van de Gira S1 via het Gira portaal voor apparaten.
- 2 GB gegevensvolume per maand.
- Onbegrensd gebruiksduur en 5 jaar gegarandeerd servergebruik.
- Functionele uitbreiding resp. actualisering via firmware- en software-updates.
- Firmware-update via de Gira Project Assistant (GPA).
- Hardware voor KNX Secure voorbereid. Toekomstige firmware-update nodig.

Technische gegevens

Nominale spanning:	DC 24 tot 30 V
Opgenomen vermogen:	2 W
IP-communicatie:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Aansluitingen	
- IP:	2x busse RJ45

- KNX:	Aansluit- en aftakkleem
Omgevingstemperatuur:	0 °C tot +45°C
KNX:	TP1, S-mode (ETS)
microSD-kaart:	voor toekomstige toepassingen

Aanwijzingen

- Voeding via externe DC 24 V.
 - microSD-kaart niet bij levering inbegrepen.
-

Afmetingen

Modulebreedtes (TE):	2
----------------------	---
