GIRA Datablad

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alla rättigheter förbehålles

www.gira.com

RF Multi/TP mediaomkopplare för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
	5114 00	1		4010337133254

Egenskaper

- Gränssnitt mellan trådbundna KNX-produkter (TP) och trådlösa KNX RF Multi- och RF Ready-produkter.
- Mångsidiga funktioner för att utöka befintliga anläggningar med KNX RF-enheter eller för integration i nybyggnationer.
- Stöder olika KNX RF-varianter, inklusive KNX RF Ready, KNX RF+ och KNX RF Multi.
- Kopplar samman KNX-enheter med och utan KNX Secure.
- Möjliggör kommunikation mellan KNX RF Ready, KNX RF+ och RF Multi.
- Kan användas som områdes-, linje- eller segmentkopplare.
- KNX Security Proxy.
- Kan användas som repeater för att utöka radiotäckningen.
- LED för omfattande installations- och diagnostikfunktioner.
- Möjlighet till säker programmering enbart via TP och därför idealisk för användning i offentligt tillgängliga miljöer.
- Kan uppdateras och uppgraderas via KNX TP och KNX RF.
- Stöd för KNX Data Secure-kommunikation.
- Kan konfigureras i ETS6 för KNX RF Multi eller KNX RF Ready.
- Kan konfigureras i ETS5 för KNX RF Ready.
- KNX Data Secure-telegram kan bearbetas och, i KNX RF Ready-drift (ETS5), filtreras, vidarebefordras eller blockeras enligt inställningarna.
- Snabb kommunikation mellan KNX produkter i huvudlinje och linje (Long Frame-stöd från ETS5).

Tekniska data

KNX medium:	RF1.R, RF1.M (från ETS6), TP1-256
Idrifttagningsläge:	S-läge
Spänningsförsörjning:	Matning från KNX-buss eller 24 V SELV
Omgivningstemperatur:	-5 °C till +45 °C
Radiofrekvens (KNX RF Multi):	868,3 MHz, 868,950 MHz, 869,525 MHz, 869,850 MHz
Radiofrekvens (KNX RF Ready):	868,3 MHz
Sändningseffekt:	max. 25 mW
Räckvidd (öppen terräng):	ca 100 m

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alla rättigheter förbehålles

www.gira.com

Hänvisningar

- KNX Data Secure-kompatibel.

Leveransen innehåller

- Anslutnings- och grenklämma för KNX ingår i leveransomfattningen.
- Secure Card med data för KNX Secure.
