

RF-GTT4S.01

KNX RF+ Glastaster Plus 4-voudig met actor, zwart



Productbeschrijving:

De KNX RF+ Glastaster Plus 4-voudig is een KNX-taster met 4 sensoroppervlakken, temperatuursensor en status-leds rood/wit. De sensoroppervlakken kunnen als losse toetsen of horizontaal paarsgewijs worden geconfigureerd. Naast schakelen, dimmen, jaloezie of waarden zenden zijn er talloze functies beschikbaar, zoals bijv. scènes. De taster beschikt over 4 geïntegreerde logische blokken en een schakelactor voor de aansluiting van jaloezie/rolluik of van twee schakelkanalen.

Productfuncties:

- **Tekstfolie (artikelnummer: ZFOL-GT) is bij de levering inbegrepen**
- **KNX RF+ protocol in de System Mode**
- Inbedrijfstelling vanaf ETS 5
- **Met temperatuursensor voor detectie van de ruimtetemperatuur**
- De toetsen kunnen als 2-knopsbediening of als losse toetsen naar keuze worden ingesteld
- NC en NO contactbedrijf, lengte van de knopbediening instelbaar
- Waarden zenden, gedwongen bediening en schakelopdrachten instelbaar
- Korte/lange knopbediening met 2 objecten
- Eén- en tweeknopsbediening voor dimmer-/jaloeziefuncties
- Bedrijf als 2-voudige schakelactor of 1-voudige jaloezieactor
- Verbinding via MDT KNX RF+ lijnkoppelaar
- **Oriënteringsverlichting met dag-/nachtobject**
- **Voor modernisering zonder het aanleggen van KNX-buskabels**
- Voeding 230 V AC
- Inbouw in schakelaardoos met meegeleverd montageframe
- **Levering met tekstfolie**
- Afmetingen (H x B): 92 x 92 mm

Technische gegevens:

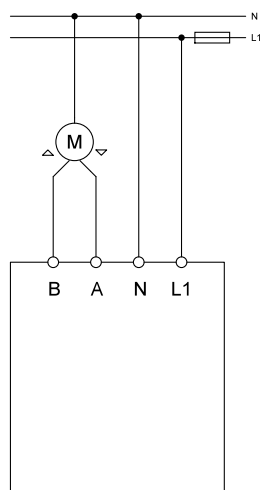
Apparaat	Apparaattype	RF+ taster
	Artikelnummer	RF-GTT4S.01
	EAN / GTIN	4251916148553
	Kleur	Zwart
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.242 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage
	Meegeleverd montageframe	Montageframe B
	Goedkeuring	EU-conformiteitsverklaring, conform richtlijn 2014/53/EU
	Zendfrequentie	868,0 ... 868,6 MHz *1
	Reikwijdte in het open veld	150 m
	Uitgangsniveau	10 dBm
	Gevoeligheid	> -105 dBm
	Compatibiliteit (modus)	KNX RF S-Mode
	Gewicht, netto	0.201 kg
Nominale gegevens	Nominale spanning U_n	230 V AC
	Nominale stroom I_n (per uitgang)	10 A
	Nominale frequentie	50/60 Hz
	Relaistype	monostabiel
	Mechanische schakelfrequentie	1.000.000
	C-Last	14 μ F / 10 A
	Voedingspanning U	230 V AC, 50 Hz
	Vermogensverlies apparaat, typisch	≤ 2 W
	Stroomverbruik	< 0,3 W
Bediening	Aantal toetsen	4 sensoroppervlakken
	Aantal leds	4 x rood/wit(status)
Uitgangen	Aantal uitgangen	2
	Functie oriëntatieverlichting	Ja
Lampgegevens	Gloeilampbelasting	1900 W
	HV-halogenenlampen	800 W
	NV-halogenenlampen	500 W
	Fluorescentielampen ongecompenseerd	500 W
	Fluorescentielampen parallelcompensatie	90 W
	Aantal ECG, maximaal	2
Stromen	Inschakelstroom (150 μ s)	80 A
	Inschakelstroom (600 μ s)	40 A

Technische gegevens:

KNX	KNX Medium	KNX RF 1.R
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
Aansluitingen	Type aansluiting	Veerkrachtklem, 1,5 mm ²
	Afstriplengte	8 mm

*1 Het gebruik van de 868 MHz-frequentieband is onderworpen aan nationale regelgeving. Controleer vóór ingebruikname of aan de toepasselijke wettelijke vereisten van het betreffende land is voldaan.

Aansluitvoorbeeld: Jaloezie/rolluik



Aansluitvoorbeeld: Losse kanalen

