

Gira One och KNX: Tryckknappsgränssnitt Standard Tryckknappsgränssnitt 2kanals Standard för Gira One och KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
	5182 00	1/5	06	4010337110132

Egenskaper

Funktion i Gira One System

- Ingångarna är till för adressering av Gira One-aktuator eller registrering av statusinformation.
- Ingångarna är till för adressering av Gira One-aktuator eller registrering av statusinformation.
-
- Krypterad dataöverföring mellan Gira One-enheter.

Binäringångar

- En- eller tvåplatsmanövrering för vippknapp kan konfigureras.
- Bekväm gruppstyrning av kopplings-, dimrings-, skuggnings- och vädringsförbrukare.
-
- Dörrkontaktförfrågan och visualisering i Smart Home-appen: En öppnad dörr leder till att jalousin eller rulljalousin kör upp och spärras.
- Kopplingskontaktindikering för visning av ett kontakttillstånd i Smart Home-appen.

Funktion i Gira KNX system

- Beroende på variant, två, fyra eller åtta oberoende kanaler, som fungerar som ingångar eller som utgångar beroende på ETS-parametrering.
- Gemensam referenspotential för alla kanaler.
- Utgångar: Anslutning för LED. Kortslutningssäker, överlastskyddad och skydd mot polföväxling. Parallellkoppling av utgångar är möjlig för förbrukare med hög strömförbrukning.
- Ingångar: Impulsström för att förhindra smuts på kontakter på grund av att det bildas ett oxidskikt på de anslutna kontakterna.
- Kanalerna kan aktiveras eller avaktiveras separat.

Parametrering är möjlig beroende på vald kanalfunktion.

- Kontakttypen kan ställas in.
- Koppling: Kommandot vid tryck och/eller släpp kan ställas in (ingen reaktion, påslagning, avstängning, omkoppling).

- Tvångsposition: Kommandot vid tryck och/eller släpp kan ställas in (ingen reaktion: tvång aktiv, påslagning: tvång aktiv, avstängning: tvång inaktiv).
- Dimring och färgtemperatur: Kommandot vid tryck, tiden mellan koppling och dimring, dimring i olika nivåer, telegramupprepning vid lång aktivering och skicka stoppmeddelande i slutet av aktiveringen kan ställas in.
- Jalousi/rulljalousi/markis/takfönster: Kommandot vid tryck och ordningsföljd för kommandon kan ställas in.
- Värdegivare: Datapunkttyp, värdeområde och värde går att ställa in. Alternativt kan värdejusteringen aktiveras via ett långt knapptryck.
- Scenbiapparat: Scennummer kan hämtas eller kopplas om vid ett kort knapptryck. Vid ett långt knapptryck kan alternativt minnesfunktionen utföras.
- Kort och långt knapptryck: Med ett knapptryck kan upp till två telegram skickas till KNX. Sändningskonceptet kan ställas in och tiden för kort och lång aktivering kan anpassas. Kanalernas funktionssätt kan ställas in oberoende av varandra.
- Rumstermostat-manöverställe: Funktionssättet (driftlägesomkoppling, tvångsomkoppling av driftläge, närvarofunktion och börvärdesförskjutning) kan ställas in.
- Reaktion när bussspänning har kommit tillbaka kan ställas in.
- Spärrfunktionen kan ställas in.
- Cyklisk sändning kan ställas in.

Tekniska data

Antal ingångar:	2
Mått (LxBxH):	43,0 x 28,5 x 15,4 mm
Strömförbrukning KNX:	4 till 7 mA
KNX:	Anslutnings- och vidarekopplingsklämma
Ingångsledning:	Kabelsats 3 ledare
KNX medium:	TP256
Utgångsspänning:	DC 3,3 V SELV
Utgångsström per kanal:	3,3 mA
Lång kabelsats:	25 cm, kan förlängas till max. 10 m
Kapslingsklass:	IP20
Kapslingsklass:	III
Omgivningstemperatur:	-5 °C till +45 °C

Leveransen innehåller

- Anslutnings- och grenklämma för KNX
 - Kabelsats 3 ledare
-