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

www.gira.com

**Touchsensor 4.95 Komfort 2-knappars för Gira One och KNX med idrifttagningsvippa**



| Specifikation | Artikelnr. | FE | PS | EAN |
|---|---|---|---|---|
| vit | 1042 003 | 1 | | 4010337132790 |
| antracit | 1042 028 | 1 | | 4010337132820 |

Touchsensorn ska kompletteras med vippset som beställs separat. Det finns tre varianter av vippset att välja mellan: Vippset utan textmöjlighet, med textfält eller individuellt lasrade vippor.

**Egenskaper**

- Touchsensor med integrerad busskopplare och möjlighet att ansluta en trådbunden fjärrgivare.
- Integrerad temperatursensor.
- Funktioner: Koppling, dimning av ljusstyrka och färgtemperatur, färgstyrning, jalusi, värdegivare, scenbiapparat, 2-kanalsmanövrering och regulatorbiapparat.
- Koppling: Reaktion vid knapptryckning och -släppning, aktivering, avaktivering, omkoppling.
- Dimning av ljusstyrka och färgtemperatur: Tider för kort och långt tryck, dimring i olika nivåer, telegramupprepning vid långt tryck, sändning av ett stopptelegram i slutet av aktiveringen.
- Färgstyrning: Typ av färgstyrning, färgintervall och färgvärden kan ställas in. Kommandot vid tryck, tiden mellan koppling och färgkrets/ inställning av ljusstyrka, startvärde och stegvärde för justeringen samt upprepning av meddelande vid långt tryck kan ställas in.
- Jalusi: Kommandot vid tryck och manövreringskonceptet kan ställas in. Manövreringskonceptet kan anpassas i tid för kort och lång aktivering samt lamelljustering.
- Värdegivare: Funktionssättet (1 Byte, 2 Byte, 3 Byte eller 6 Byte värdegivare) och värdet kan ställas in.
- Växla mellan scener/dimra scendeltagare. Visning av scen i LED-färg.
- Scenfunktion: Intern lagring av upp till åtta scener med åtta utgångskanaler.
- 2-kanalsmanövrering: Med ett knapptryck kan upp till två meddelanden skickas till KNX. Manövreringskonceptet kan ställas in och tiden för kort och lång aktivering kan anpassas. Kanalernas funktionssätt kan ställas in oberoende av varandra.
- Regulatorbiapparat: Funktionssättet (driftlägesomkoppling, framtvingad driftlägesomkoppling, närvarofunktion och börvärdesförskjutning) kan ställas in.
- Spärrfunktion för att spärra enskilda knappar eller vippor.
- 4-stegs gränsvärdesfunktion för rumsluftskvalitet VOC, IAQ, $eCO_2$

Regulatorbiapparatens egenskaper

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.

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



- Regulatorbiapparaten kan ställas in som funktionen för en vippa eller en knapp. Styrning av en rumstermostat (driftslägen, närvarofunktion och börvärdesförskjutning).
- Utvärdering av regleringstillståndet via status-LED.
- Temperaturmätningen kan aktiveras. Mätning av rumstemperaturen med intern sensor eller som tillval med en mätvärdesbildning av internt uppmätt temperatur med extern temperatur.

Status-LED:s funktioner

- Funktionerna väljs per status-LED. Följande funktioner kan parametreras: alltid TILL, alltid FRÅN, aktiveringsindikering, meddelandekvittering, statusindikering, styrning via separat LED-objekt, driftlägesindikering, indikering regulatorstatus, indikering närvarostatus och indikering börvärdesförskjutning.
- Färgen kan parametreras. Färgurvalet sker antingen gemensamt för alla status-LED eller separat för varje status-LED på apparaten. Status-LED kan efter önskemål lysa i rött, grönt, blått, gult, cyan, orange, violett eller vitt.
- Ljusstyrkan hos status-LED kan ställas in i sex steg. Med nattsänkning kan ljusstyrkan för status-LED reduceras under natten via kommunikationsobjekt.
- Dessutom kan en överlagrad funktion friges för varje status-LED, så att en annan färg och indikeringstyp kan ställas in.
- LED-larmmeddelande: Samtliga LED på touchsensorn kan blinka rött samtidigt vid ett larmmeddelande.
- LED-orienteringsbelysning: Till orientering kan alla LED aktiveras eller inaktiveras permanent, visa status för ett separat kommunikationsobjekt (blinkar TILL, FRÅN) eller slås på med valfritt knapptryck och stängas av igen automatiskt efter en viss fördröjningstid.
- LED-trafikljusfunktion för rumsluftskvalitet (VOC).

Allmänna funktioner

- Spärrfunktion för att spärra enskilda knappar eller vippor.

---

**Tekniska data**

| | |
|---|---|
| KNX medium: | TP256 |
| Gira One Medium: | Twisted-Pair (TP), YCYM 2 x 2 x 0,8 |
| Anslutning: | Anslutnings- och vidarekopplingsklämma |
| Kapslingsklass: | III |
| Inbyggnadsdjup: | 16 mm |
| Knappyta: | 95 x 95 mm |
| Omgivningstemperatur: | -5 °C till +45 °C |

---

**Hänvisningar**

- KNX Data Secure-kompatibel.
- Kan uppdateras.
- Professionell text kan erhållas från Gira textservicewww.marking.gira.com.

---

**Leveransen innehåller**

- Anslutnings- och grenklämma för KNX ingår i leveransomfattningen.
- Touchsensorn levereras med en programneutral idrifttagningsvippa. Den passande vippsatsen till strömställarprogrammet beställs separat.

---

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.