


## Touchsensor 3 Plus 5-knappars (1+2) för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
 kritvit blank	2043 112 1739668	1	06	4010337081944

### Egenskaper

- Montage på busskopplare 3 eller busskopplare 3 extern givare.
- Demonteringsskydd genom skruvförband.
- Grafisk display med bakgrundsbelysning och många visningsmöjligheter, t.ex. temperatur, tid, datum, larm- och informationstexter.
- Vit drifts-LED.
- Flerfärgad status-LED (röd, grön, blå) som kan parametreras via ETS.
- Intern temperatursensor för mätning av den lokala rumstemperaturen.

#### Touchsensorns egenskaper:

- Vipp- eller knappfunktion kan ställas in för varje manöveryta.
- Vippfunktion: koppla, dimra, markisstyrning, värdegivare 1 byte, värdegivare 2 byte, scenbiapparat, 2kanal-användning och manuell fläktstyrning.
- Knappfunktion: Koppla, dimra, jalousistyrning, värdegivare 1 byte, värdegivare 2 byte, scenbiapparat, 2-kanalsstyrning, regulatorbiapparat, regulatoranvändning, användning av uppvärmningsklocka och manuell fläktstyrning.
- Regulatorbiapparat eller regulatoranvändning: Ändring av driftläge (definierat val av ett driftläge eller byte mellan olika driftlägen med regulatorbiapparat), byte av närvarotillstånd, börvärdesförskjutning.
- Spärrobjekt för spärrning av separata tryckknappar resp. vippor.
- Larmmeddelanden indikeras genom att alla LED:er.
- Flerfärgad status-LED (röd, grön, blå) är global eller kan konfigureras separat. Överlagrade funktioner kan aktiveras via bussen. Då kan enskilda status-LED-lampors färg och indikeringsinformation ändras allt efter prioritet.
- Drifts-LED TILL, FRÅN, automatisk fränkoppling eller kan kopplas via objekt.
- Kommunikationsobjekt för styrning av ljusstyrkan hos status-LED, textfältsbelysning och displayens bakgrundsbelysning.

#### Rumstermostatens egenskaper:

- Driftlägen: komfort, standby, natt och frost- eller värmeskydd med egna temperaturbörvärden (för uppvärmning och/eller kylning).
- Komfortförlängning med närvaroknapp.
- Omkoppling mellan frost- eller värmeskydd via fönsterstatus eller via frostsnyddautomatik.
- Visning av rumstermostatsinformation på apparatdisplayen.
- En eller två reglerkretsar kan väljas.
- Olika regleringstyper kan konfigureras beroende på uppvärmnings- eller kylningsnivå: PI-reglering (kontinuerlig eller kopplande PWM) eller 2-punkts-reglering (kopplande).
- Inställbara reglerparametrar för PI-regulator och 2-punkts-regulator.

- Intern temperatursensor och upp till två externa temperaturgivare (1 x objekt, 1 x kabeldragning) för rumstemperaturmätning.
- Extern fjärrgivare med kabel som tillval, t.ex. som flytspackelgivare vid golvvärme.
- Uppvärmningsklocka med 28 kopplingstider.

LC-display egenskaper:

- Grafisk display med ställbar LED-bakgrundsbelysning.
- Visning av ett eller två områden.
- Texter i displayen på språken: tyska, engelska, holländska, norska, ryska och polska. Fler språk är tillgängliga på Internet.

---

## Tekniska data

Omgivningstemperatur: -5 °C till +45 °C

Kapslingsklass: III

---

## Hänvisningar

- Professionell text kan erhållas från Gira textservice [www.marking.gira.com](http://www.marking.gira.com).

---

## Leveransen innehåller

- Tomma etiketter bifogas.
-