


Tastsensor 4.70 Standard enkel for KNX System 70, med oppstartsvippe



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	5311 00	1/5		4010337128724

Egenskaper

- Med integrert tastsensor.
- Integrert temperatursensor.
- Tastsensoren skal kompletteres med vippesett som bestilles separat. Tre varianter av vippesett tilbys: Vippesett som ikke kan merkes, med tekstfelt eller vipper med individuell merking med laser.
- Tastsensoren kan monteres vannrett (innbyggningsposisjon "normal") eller loddrett (innbyggningsposisjon "Dreid -90°").
- Vippe- eller knappfunksjon kan stilles inn for hvert betjeningspanel.
- Taktill tilbakemelding ved tastetrykk.
- Funksjoner: Kobling, dimming og fargetemperatur, fargestyring, persienne, verdigiver, sceneunderenhet, 2-kanalsbetjening og regulatorunderenhet.
- Kobling: Reaksjon ved trykk og/eller slipp, innkobling, utkobling, omkobling.
- Dimming av lysstyrke og fargetemperatur: Tider for kort og lang aktivering, dimming i forskjellige trinn, telegramrepetisjon ved lang aktivering, sending av stopptelegram ved slutt på aktiveringen.
- Fargestyring: Type fargestyring, fargerom og fargeverdi kan stilles inn. Kommandoen når den trykkes, tiden mellom kobling og fargegjennomgang/lysstyrkejustering, startverdien og trinnlengden til justeringen og telegramrepetisjonen ved lengre aktivering kan stilles inn.
- Persienne: Kommandoen ved trykking og betjeningskonseptet kan stilles inn. Betjeningskonseptet kan tilpasses med hensyn til tid ved kort og lang aktivering og lamelljustering.
- Verdigivere: Virkemåten (1 byte-, 2 byte-, 3-byte- eller 6 byte-verdigiver) og verdien kan stilles inn.
- Sceneunderenhet: Virkemåten (med eller uten minnefunksjon) og scenenummeret kan stilles inn.
- 2-kanalsbetjening: Med et knappetrykk kan maksimalt to telegrammer sendes på KNX. Betjeningskonseptet kan stilles inn, og tiden kan tilpasses for kort og lang aktivering. Virkemåten til kanalene kan stilles inn separat.
- Regulatorunderenhet: Virkemåten (bytte av driftsmodus, tvungent skifte av driftsmodus, tilstedeværelsesfunksjon og forsyvning av nominell verdi) kan stilles inn.
- Sperrefunksjon for sperring av enkelte knapper el. vipper.

Regulatorunderenhetens egenskaper

- Regulatorunderenheten kan parametriseres som funksjonen til en vippe el. knapp. Styring av en romtermostat (driftsmoduser, tilstedeværelsesfunksjon eller forsyvning av nominell verdi).
- Vurdering av regulatortilstanden via status-LED.
- Temperaturmåling kan aktiveres. Måling av romtemperaturen med intern føler eller eventuelt ved at en måleverdi dannes av den internt målte temperaturen med en ekstern temperatur.

Funksjonene til status-LED-ene

- Funksjonsvalget skjer per statuslysdioder. Følgende funksjoner kan parametriseres: alltid AV, alltid PÅ, bekreftelsesvisning, telegramkwittering, statusvisning, aktivering via separat LED-objekt, driftsmodusvisning, visning av regulatorstatus, visning av tilstedeværelsesstatus og visning av forsyvning av nominell verdi.
- Fargen kan parametriseres. Fargen velges felles for alle status-LED-ene eller separat for hver av status-LED-ene til enheten. Status-LED-ene kan lyse rødt, grønt eller blått.
- Lysstyrken til statuslysdiodene kan stilles inn i seks nivåer. Med nattsinkingen kan lysstyrken til status-LED-ene reduseres om natten via kommunikasjonsobjekt.
- I tillegg kan en overlagret funksjon aktiveres for hver status-LED, slik at en annen farge og visningsmåte kan stilles inn.
- LED-orienteringslys: Som orienteringshjelp kan alle LED-ene være slått av eller på permanent, vise statusen til et separat kommunikasjonsobjekt (PÅ, AV, blinking) eller slås på ved trykk på en knapp og slås av igjen automatisk etter en forsinkelsestid.

Generelle funksjoner

- Sperrefunksjon for sperring av enkelte knapper el. vipper.
- Temperaturmåling: Romtemperaturmålinger med intern sensor, eller intern og ekstern sensor.

Tekniske data

KNX medium:	TP256
Gira One Medium:	Twisted-Pair (TP), YCYM 2 x 2 x 0,8
Tilkobling:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
Beskyttelsesklasse:	III
Monteringsdybde:	13,8 mm
Knapper:	70 x 70 mm
Omgivelsestemperatur:	-5 °C til +45 °C

Merknader

- KNX Data Secure-kompatibel.
- Kan oppdateres.

Leveringsomfang

- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX er inkludert.
- Bærer med skruer følger med ved levering.
- Tastsensoren leveres med en programnøytral oppstartsvippe. Vippesettet som passer til bryterprogrammet må bestilles separat.