









Romklimasensor Komfort for KNX System 55



| Spesifikasjon | Bestillings nr. | PE | PS | EAN |
|--|-----------------|-----|----|---------------|
|  kremhvit glans | 2005 01 | 1/5 | | 4010337130383 |
|  renhvit glans | 2005 03 | 1/5 | | 4010337130390 |
|  renhvit silkematt | 2005 27 | 1/5 | | 4010337130413 |
|  antrasitt | 2005 28 | 1/5 | | 4010337130482 |
|  aluminiumsfarget | 2005 26 | 1/5 | | 4010337130505 |
|  svart matt | 2005 005 | 1/5 | | 4010337130512 |
|  grå matt | 2005 015 | 1/5 | | 4010337130529 |
|  rustfritt stål (lakkert) | 2005 600 | 1/5 | | 4010337130536 |

Egenskaper

- Romklimasensor med integrert busskobler.
- Romtemperatur-underenhet for en varmeaktuator med regulator.
- Segmentbasert display: Visning av driftsmodus (komfort, senketemperatur, nattsenking, eco), vindustatus, betjeningsperre, boost-funksjon, oppvarmings-/kjølemodus, luftfuktighet og status for luftkvalitet som konfigurerbart varselys.
- Displaylysstyrken kan konfigureres, inkl. dag-/nattmodus.
- Integrert temperatur- og fuktighetsføler.
- Tilkobling av eksternt temperaturføler.
- Registrering av duggpunkt og alarmfunksjon.

Betjeningsfunksjoner

- Forskyvning av nominell verdi.
- Driftsmodusveksel.
- Betjeningsperre enten automatisk etter tid eller via objekt etter valg.
- Inn-/utkoblingsfunksjon.
- Boost-funksjon.
- Heartbeat-funksjon: Kontroll av om applikasjonen fungerer feilfritt.

Regulatorunderenhet

- Styring av varmeaktuatorer for KNX med integrert romtermostat.
- Endring av driftsmodus for romtermostat.
- Tilpasning av nominell temperatur for romtermostat.

Integrert 4-dobbelt trykknappgrensesnitt

- 4 potensialfrie innganger for trykknapper, brytere, dør-/vindustatus, lekkasje-/kondenssensor, impulsteller, temperatursensor, utgang.
- Scene-underenheter og verdigiverfunksjoner (temperatur, lysstyrke, fargeverdier RGBW).
- Ulike telegrammer ved kort/langt knappetrykk.
- Kortslutningssikker, overbelastnings sikker og feilpolingsbeskyttede utganger.

Logikkfunksjoner

- 8 separate logiske funksjoner (OG, ELLER, XOR, 1 bit til 1 byte, sperreledd, sammenlikning, grenseverdibryter).
- Egne KNX-kommunikasjonsobjekter, behandling av eksterne KNX-telegrammer.

Tekniske data

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| KNX medium: | TP256 |
| Strømforbruk KNX: | 8 til 14 mA |
| Tilkobling KNX: | Tilkoblings- og forgreningsklemme |
| Antall innganger: | 4 |
| Utgangsspenning: | DC 5 V SELV |
| Utgangsstrøm: | maks. 3,2 mA |
| LED-strøm: | 2,2 mA per utgang |
| Lengde ledningssett: | 25 cm, kan forlenges til maks. 30 m |
| Beskyttelsesklasse: | III |
| Monteringsdybde: | 19 mm |
| Omgivelsestemperatur: | -5 °C til +45 °C |

Relativ luftfuktighet: 5 til 95 % (ingen kondens)

Merknader

- KNX Data Secure-kompatibel.
 - Fastvareoppdateringer er mulig med Gira ETS Service-appen (tilleggsprogramvare).
 - Prosjektering og oppstart av apparatet fra ETS 5 fra versjon 5.7.7 eller ETS 6 fra versjon 6.3. (anbefaling).
-

Leveringsomfang

- KNX-tilkoblings- og forgreningsklemme inkludert i leveringsomfanget.
 - Ledningssett 5-tråds
-