

Rumssensor Komfort för KNX System 55



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
 cremevit blank	2005 01	1/5		4010337130383
 kritvit blank	2005 03	1/5		4010337130390
 kritvit sidenmatt	2005 27	1/5		4010337130413
 antracit	2005 28	1/5		4010337130482
 alufärg (lackerad)	2005 26	1/5		4010337130505
 svart matt (lackerad)	2005 005	1/5		4010337130512
 grå matt (lackerad)	2005 015	1/5		4010337130529
 rostfritt stål (lackerat)	2005 600	1/5		4010337130536

Egenskaper

- Rumssensor med integrerad busskopplare.
- Rumstemperaturbiapparat för en värmeaktor med regulator.
- Segmentbaserad display: Visning av driftläge (komfort, sänkt temperatur, nattsänkning, Eco), fönsterstatus, driftspärr, boost-funktion, värme-/kyldrift, luftfuktighet och luftkvalitetsstatus som konfigurerbar trafikljusindikering.
- Skärmens ljusstyrka kan konfigureras, inklusive dag-/nattnläge.
- Inbyggd temperatur- och luftfuktighetssensor.
- Anslutning av extern temperaturgivare.
- Beräkning av daggpunkt och larmfunktion.

Manöverfunktioner

- Börvärdesändring.
- Växling av driftläge.
- Driftspärr valbar automatiskt efter tid eller via objekt.
- På-/av-funktion.
- Boostfunktion.
- Heartbeat-funktion: Kontroll av om programmet körs utan fel.

Regulatorbiapparat

- Styrning av värmeaktorer för KNX med integrerad rumstermostat.
- Ändring av rumstermostatens driftläge.
- Anpassning av rumstermostatens börtemperatur.

Integrerat knappgränssnitt 4-fack

- 4 potentialfria ingångar för tryckknapp, brytare, dörr-/fönsterstatus, läckage-/kondenseringssensor, pulsräknare, temperaturgivare, utgång.
- Scenbiapparater och värdegivarfunktioner (temperatur, ljusstyrka, färgvärden RGBW).
- Olika telegram med kort/lång knapptryckning.
- Kortslutningssäkra, överlastskyddade och polaritetsskyddade utgångar.

Logikfunktioner

- 8 separata logikfunktioner (OCH, ELLER, XOR, 1-bit-till-1-byte, spärrfunktion, jämförare, gränsvärdesbrytare).
- Egna KNX-kommunikationsobjekt, bearbetning av externa KNX-telegram.