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

www.gira.com

Rumssensor VVK Komfort för KNX System 70



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
 kritvit blank	2007 70	1/5		4010337130833
 kritvit sidenmatt (lackerad)	2007 72	1/5		4010337130840
 antracit (lackerad)	2007 73	1/5		4010337130857
 svart matt (lackerad)	2007 74	1/5		4010337130864
 grå matt (lackerad)	2007 76	1/5		4010337130871

Egenskaper

- Rumssensor med integrerad busskopplare.
- Segmentbaserad display: Visning av driftläge (komfort, sänkt temperatur, nattsänkning, Eco), fönsterstatus, driftspärr, fläktsteg, värme-/kyldrift, luftfuktighet och luftkvalitetsstatus som konfigurerbar trafikljusindikering.
- Skärmens ljusstyrka kan konfigureras, inklusive dag-/nattläge.
- 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.
- Fläktsteg.
- Heartbeat-funktion: Kontroll av om programmet körs utan fel.

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.

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

www.gira.com

Fancoil-styrning med integrerad reglerenhet

- Visning/anpassning av bör-/ärtemperatur, driftläge, värme-/kylstatus.
- Fläkthastigheten kan regleras (på, av, auto, stegläge).
- Återkoppling av fläktsteg och fläktens driftsätt.
- Objekt för manuell styrning.

Styrning med split-enhet

- Ställ in börtemperatur.
- Driftlägen: Automatik, uppvärmning, kylning, ventilation, Eco, Boost.
- Inställning av fläkthastighet, avstängning.

Integrerat knappgränssnitt 4kanals

- 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.

Tekniska data

KNX medium:	TP256
Strömförbrukning KNX:	8 till 14 mA
Anslutning KNX:	Anslutnings- och vidarekopplingsklämma
Antal ingångar:	4
Utgångsspänning:	DC 5 V SELV
Utgångsström:	max. 3,2 mA
LED-ström:	2,2 mA per utgång
Lång kabelsats:	25 cm, kan förlängas till max. 30 m
Kapslingsklass:	III
Inbyggnadsdjup:	19 mm
Omgivningstemperatur:	-5 °C till +45 °C
Relativ luftfuktighet:	5 till 95 % (ingen kondens)

Hänvisningar

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.

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

- KNX Data Secure-kompatibel.
- Firmware-uppdateringar kan göras med Gira ETS Service-appen (extra programvara).
- Projektering och driftsättning av enheten fr.o.m. ETS 5 från version 5.7.7 eller ETS 6 från version 6.3 (rekommenderas).

Leveransen innehåller

- Anslutnings- och grenklämma för KNX ingår i leveransomfattningen.
- Kabelsats 5-trådig
