KNX 9025 multisensor CO_2, fukt og temperatur, 6 knapper, sort

Produkt nr: **MC06A01KNX-3**

- 6 kapasitive betjeningsfelt for lys, persienner, scener og romfunksjoner.
- Innebygde følere for CO_2, relativ luftfuktighet og temperatur.
- To PI-termostater for to separate soner.
- Én ekstern inngang kan brukes til potensialfri kontakt eller NTC-temperaturføler.
- Innsats i sort. Glassfront 9025GM06L03 kjøpes separat.
- Ekstern temperatur-/gulvføler (NTC): 3 m – 8581671 eller 6 m – 8581684.



Beskrivelse

Eelectron MC06A01KNX-3 er elektronikkinnsatsen i 9025-serien. Den kombineres med tilhørende glassfront for å få en ferdig betjeningsflate. KNX-grensesnitt er integrert, og funksjonene konfigureres i ETS.

CO_2 måles med en egen integrert føler. Relativ luftfuktighet kan brukes til terskelstyring med hysterese, og de to termostatene kan regulere to forskjellige soner.

Den eksterne inngangen konfigureres enten digitalt, for en potensialfri kontakt, eller analogt, for en kompatibel NTC-føler. Funksjonene kan ikke brukes samtidig på samme inngang. Termostatfunksjonen kan styre varme, kjøling, ventiler og fancoil via KNX.

RGB-lyslisten kan vise tilbakemeldinger og driftsstatus. Produktet monteres innfelt i tørre rom. For korrekt temperaturmåling må lufttrekk fra veggboksen begrenses.

Teknisk data

Produsent	Eelectron
Varenummer	MC06A01KNX-3
System	KNX
Farge	Sort
Betjeningsfelt	6
Ekstern inngang	1, potensialfri kontakt eller NTC
Maks. kontaktkabel	10 m, tvunnet
Maks. NTC-kabel	30 m, tvunnet

KNX-forsyning	23–32 V DC
Mål med front, 2M	96 × 96 × 36 mm
Glassfront	Kjøpes separat
Kapslingsgrad	IP20
Driftstemperatur	-5 til +45 °C
Montering	Innfelt, innendørs
CO_2-måleområde	360–5000 ppm
CO_2-nøyaktighet	± (50 ppm + 3 %)
KNX-strøm ved 24 V	15 mA, topper på 30 mA under CO_2-måling