


Tilstedeværelsesmelder Mini Komfort for KNX



| Spesifikasjon | Bestillings nr. | PE | PS | EAN |
|---|--------------------|----|----|---------------|
|  | 2225 00 4500707 | 1 | 06 | 4010337014690 |

Tilstedeværelsesmelder for tilstedeværelsesovervåking (driftsmodus: tilstedeværelsesmelder), bevegelsesregistrering (driftsmodus: takovervåking) eller overvåking i form av varslingstelegrammer (driftsmodus: melder) innen- eller utendørs. Med sin diskrete design, den svært flate konstruksjonen og det fleksible monteringskonseptet er tilstedeværelsesmelder Mini svært godt egnet for objekter med høye arkitektoniske krav.

Egenskaper

- Ekstremt flat innbygging.
- Klemmemontering på senkede tak.
- Takmontering til faste tak i apparatboks iht. DIN 49073 ved hjelp av ekstra tilbehør.
- Påveggmontering i påvegg-apparatboks (ekstra tilbehør).
- Kapslingsgrad IP44 gir mulighet for montering utendørs eller i våtrom.
- Designring som kan males og dermed tilpasses til fargen på veggen eller taket.
- Alle betjeningslementer (f.eks. programmeringsknappen) er lett tilgjengelige fra fremsiden når designringen er tatt av. Dermed kreves ingen demontering ved senere justering eller programmering via ETS.
- Enhet for takmontering med integrert KNX busstilkobling.
- PIR-sensorer: tre sensorer, integrert lysstyrkesensor.
- Følsomheten til bevegelsesregistreringen kan stilles inn manuelt via innstilleren.
- Følsomheten kan konfigureres via ETS.
- Følsomhetsinnstilleren på apparatet kan deaktiveres via programvaren.
- Visning av bevegelsesregistreringen (permanent eller bare ved gåtest).
- Separat vurdering i fjernområdet til de tre PIR-sensorene hver med 120° registreringsområde med overlapp.
- Manuell betjening med IR-fjernkontroll
- Maksimalt 5 + 2 funksjonsområder kan konfigureres.
- Funksjon som kan stilles inn for funksjonsområde 1 til 5: takovervåking, tilstedeværelsesmelder, varslingsmodus.
- Funksjonsområde 6: tilstedeværelsesmelder med lysregulering.
- Funksjonsområde 7: lysføler med grenseverdi-overvåking.
- Funksjonsblokkomkobling, for eksempel for dag-/nattmodus eller uke-/helgmodus.
- Funksjonsområde 1 til 5: enkeltapparat, master, slave kan stilles inn.
- Driftsmodus som kan stilles inn ved enkeltapparat som master: automatisk, halvautomatisk (manuelt PÅ / automatisk AV hhv. automatisk PÅ / manuelt AV).
- To utganger per funksjonsområde (1 til 5) ved funksjon takovervåking, tilstedeværelsesmelder.

- Funksjon takovervåking, tilstedeværelsesmelder per utgang: kobling, trappeoppgangfunksjon, kobling med tvangsstilling, dimmeverdigiver, lyssceneforlengelse, temperaturverdigiver, lysstyrkeverdigiver, temperaturdriftsmodus.
- Takovervåking, tilstedeværelsesmelder: Skumringstrinn kan stilles inn, skumringstrinn via eksternt kommunikasjonstrinn eller Teach-In, ekstra sendeforsinkelse via eksternt kommunikasjonsobjekt, adaptiv etterløpsti (selvprogrammerende ekstra sendeforsinkelse), midlertidig tilstedeværelsesfunksjon, tilbakemelding for skumringstrinn, sperrefunksjon, manuell betjening via tastsensor (separat kommunikasjonsobjekt), utkoblingslysstyrke (ved tilstedeværelsesmelder) via innlæring, måling av tid etter siste bevegelse.
- Funksjon tilstedeværelsesmelder med lysregulering: kombinasjon med funksjonsområde tilstedeværelsesmelder eller enkeltapparat, innstillingsverdi kan stilles inn, innstillingsverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt, forskyvning av innstillingsverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt, innlæringsfunksjon, tilbakemelding om effektiv innstillingsverdi.
- Funksjon lysfølerføler med grenseverdiovervåking: opptil tre grenseverdier kan konfigureres, funksjoner for inn-/utkobling, dimmeverdigiver, lyssceneforlengelse, hysteresis kan konfigureres, grenseverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt eller innlæring, sperrefunksjon.
- Integret temperaturføler for måling av romtemperaturen (fra indeksversjon I02).

Tekniske data

| | |
|--|-----------------------------------|
| KNX medium: | TP256 |
| Monterings høyde: | 2,20 m til 5 m |
| Registreringsvinkel: | 360° |
| Monterings høyde 3 m - Registreringsområde: | Ø ca. 12 m |
| Lysstyrkesensor - Måleområde: - Registreringsområde: | 10 til 2000 lx 5 m Ø |
| Byggehøyde på tak - Designring: - inkl. linse: | 1,25 mm 4,8 mm |
| Omgivelsestemperatur: | -25 °C til +55 °C |
| Relativ luftfuktighet: | 10 til 100 % (ingen kondens) |
| Kapslingsgrad: | IP44 |
| Beskyttelsesklasse: | III |
| Tilkobling KNX: | Tilkoblings- og forgreningsklemme |
| Monteringsdybde: | 34 mm |

Merknader

- Tilstedeværelsesmelderen Mini er ikke egnet for alarmmeldinger i alarmanlegg som samsvarer med VdS.

Leveringsomfang

- Designring liten følger med ved levering.
- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX er inkludert.

Mål i mm

| | | |
|---------------------------------------|------|----|
| Takutsporing: | 44 | - |
| Dimensjoner (inkl. liten designring): | 53,5 | 38 |
