


## Närvarodetektor Mini Komfort för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
	2225 00	1	06	4010337014690

Närvarodetektor för närvaroövervakning (driftläge: närvarodetektor), som rörelsevakt (driftläge: takvakt) eller för övervakning med meddelandetelegram (driftläge: givare) för inomhus- eller utomhusbruk. Tack vare sin stilrena design, extra kompakta utförande och flexibla monteringskoncept lämpar sig närvarodetektorn Mini väl för objekt med höga arkitektoniska krav.

### Egenskaper

- Mycket liten bygghöjd.
- Klämmontering i nedpendlat undertak.
- Takmontering i massiva innertak görs i apparatdosa enligt DIN 49073 med hjälp av extra tillbehör.
- Utanpåliggande montering i utanpåliggande apparatdosor (extra tillbehör).
- Kapslingsklass IP44 vid montering utomhus eller i våtutrymmen.
- Designring kan bemålas och därmed anpassas till väggens eller takets färg.
- När designringen tagits bort är alla manöverenheter på apparaten (t.ex. programmeringsknappen) komfortabelt åtkomliga framifrån. Därför krävs ingen demontering vid behov av justering eller programmering via ETS i efterhand.
- Infälld takenhet med integrerad KNX busskopplare.
- PIR-sensorer: tre sensorer, integrerad luxvärdessensor.
- Känsligheten för rörelsedetektering kan justeras manuellt med inställningsdon.
- Känsligheten kan konfigureras med ETS.
- Apparatens inställningsdon för känslighet kan avaktiveras via programvara.
- Indikering av rörelsedetektering (permanent eller vid gång-test).
- Separat utvärdering i de tre PIR-sensornas fjärrområde med vardera 120° övervakningsområde med överlappning.
- Manuell manövrering via IR-fjärrkontroll.
- Maximalt 5 + 2 funktionsblock kan konfigureras.
- Funktionsblock 1 till 5, funktion som kan ställas in hos varje block: takvakt, närvarodetektor, larmdrift.
- Funktionsblock 6: närvarodetektor med ljusstyrning.
- Funktionsblock 7: luxvärdessensor med gränsvärdesövervakning.
- Funktionsblocksomkoppling t.ex. för dag-/nattdrift eller vecko-/helgdrift.
- Funktionsblock 1 till 5: Kan ställas in som separat apparat, huvudapparat, biapparat.
- Inställbart driftläge vid separat apparat som huvudapparat: automatik, halvautomatik (Manuell TILL/Helautomatik FRÅN eller resp. Helautomatik TILL/Manuell FRÅN).
- Två utgångar per funktionsblock (1 till 5) vid funktion takvakt, närvarodetektor.
- Funktioner takvakt, närvarodetektor per utgång: koppla, trapphusfunktion, koppla med tvångsposition, dimmervärdesgivare, ljussceniapparat, temperaturvärdesgivare, luxvärdesgivare, temperaturdriftläge.

- Takvakt, närvarodetektor: Skymningssteg inställbart, skymningssteg via externt kommunikationsobjekt eller med inlärningsfunktion, extra sändningsfördröjning via externt kommunikationsobjekt, adaptiv eftersläpningstid (självinlärande extra sändningsfördröjning), korttids-närvarofunktion, svarsmeddelande ang. skymningssteg, spärrfunktion, manuell manövrering med touchsensor (separat kommunikationsobjekt), avstängningsljusstyrka (med närvarodetektor) med inlärningsfunktion, mätning av tidsperiod efter den senaste rörelsen.
- Funktion närvarodetektor med ljusstyrning: kombination med funktionsblock närvarodetektor eller apparat, börvärde kan ställas in, föreskrivet börvärde över externt kommunikationsobjekt, börvärdesförskjutning över externt kommunikationsobjekt, teach-funktion, svarsmeddelande om det effektiva börvärdet.
- Funktion luxvärdessensor med gränsvärdesövervakning: upp till tre gränsvärden kan konfigureras, funktioner koppla, dimmervärdesgivare, ljusscenbiapparat, hysteres kan konfigureras, gränsvärde över externt kommunikationsobjekt eller med teach-funktion, spärrfunktion.
- Integrerad temperatursensor för mätning av rumstemperaturen (från indexversion I02).

---

## Tekniska data

KNX medium:	TP256
Monteringshöjd:	2,20 m till 5 m
Övervakningsvinkel:	360°
Monteringshöjd 3 m - Övervakningsområde:	Ø ca 12 m
Ljusstyrkesensor - Mätområde: - Övervakningsområde:	10 till 2000 lx 5 m Ø
Monteringshöjd på tak - Designring: - inkl. lins:	1,25 mm 4,8 mm
Omgivningstemperatur:	-25°C till +55°C
Relativ luftfuktighet:	10 till 100 % (ingen kondensering)
Kapslingsklass:	IP44
Kapslingsklass:	III
Anslutning KNX:	Anslutnings- och vidarekopplingsklämma
Inbyggnadsdjup:	34 mm

---

## Hänvisningar

- Närvarodetektorn Mini är inte lämplig för larmmeddelanden i VdS-konforma larmanläggningar.

---

## Leveransen innehåller

- Liten designring ingår i leveransinnehållet.
- Anslutnings- och grenklämma för KNX ingår i leveransomfattningen.

## Yttermåti mm

håltagning:	44	-
Mått (inkl. liten designring):	53,5	38

---