

Närvarodetektor Mini Komfort för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
	2225 00	-	-	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-sensorens 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, luxvärdessensor, luxvärdessensor, temperaturdriftläge.
- Takvakt, närvarodetektor: Skymningssteg inställbart, skymningssteg via externt kommunikationsobjekt eller med inlärningsfunktion, extra sändningsfördröjning via externt kommunikationsobjekt, adaptiv eftersläpningstid (sjävinlärande extra sändningsfördröjning), korttidsnärvarofunktion, 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 kan aktiveras vid behov.
- Funktion luxvärdessensor med gränsvärdesövervakning: upp till tre gränsvärden kan konfigureras, funktioner koppla, dimmervärdesgivare, ljussceniapparat, hysteres kan konfigureras, gränsvärde över externt kommunikationsobjekt eller med teach-funktion, spärrfunktion.
- Integrerad temperaturgivar 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
Anslutning KNX:	Anslutnings- och vidarekopplingsklämma
Inbyggnadsdjup:	34 mm

Hänvisningar

- Närvarodetektorn Mini är inte lämplig för larmmeddelanden i VdS-konforma larmanläggningar.
- Ersättningsartikel: 2222530

Leveransen innehåller

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