


## Czujka obecności Mini Standard do KNX



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
	2220 00	1	06	4010337014683

Czujnik obecności do nadzoru obecności (tryb pracy: czujnik obecności), do wykrywania ruchu (tryb pracy: czujnik stropowy) lub do nadzoru przez komunikaty sygnalizacyjne (tryb pracy: sygnalizator) w pomieszczeniach wewnętrznych lub na zewnątrz. Ze swoim subtelnym wzornictwem, szczególnie płaskim wykonaniem i elastyczną koncepcją montażu Mini czujniki obecności dobrze wpisują się w obiekty o wysokich wymaganiach architektonicznych.

### Właściwości

- Wyjątkowo płaski montaż.
- Montaż na zaciski na sufitach podwieszanych.
- Montaż na suficie na sufitach stałych w puszcze instalacyjnej według DIN 49073 za pomocą odpowiednich akcesoriów.
- Montaż natynkowy w natynkowej puszcze instalacyjnej (akcesoria opcjonalne).
- Stopień ochrony IP44 umożliwia montaż na zewnątrz lub w pomieszczeniach wilgotnych.
- Pierścień ozdobny z możliwością pomalowania farbą pozwala na dopasowanie koloru do ściany lub stropu.
- Po usunięciu pierścienia ozdobnego zapewniony jest wygodny dostęp z przodu do wszystkich elementów do obsługi (np. do przycisku programowania). Dzięki temu późniejsze ustawianie lub programowanie za pomocą ETS nie wymaga demontażu.
- Urządzenie do instalacji w suficie ze zintegrowanym portem magistralnym KNX.
- Czujniki PIR: trzy czujniki, zintegrowany czujnik jasności.
- Czułość rejestrowania ruchu może być regulowana ręcznie za pomocą nastawnika.
- Regulacja czułości możliwa za pośrednictwem ETS.
- Element nastawczy czułości w urządzeniu z możliwością dezaktywacji w oprogramowaniu.
- Wskazanie rejestracji ruchu (permanentne lub tylko w celu testu działania).
- Jeden konfigurowalny blok funkcyjny.
- Możliwość regulacji trybu pracy: czujnik stropowy, czujnik obecności, sygnalizator.
- Pojedyncze urządzenie, urządzenie podstawowe, regulowany wtórnik.
- Tryb pracy w przypadku pojedynczego urządzenia lub urządzenia podstawowego: automatyczny, półautomatyczny (włączanie ręczne i wyłączanie automatyczne albo włączanie automatyczne i wyłączanie ręczne).
- Dwa wyjścia (w funkcji: czujnik stropowy, czujnik obecności).
- Wyjście (w funkcji: czujnik stropowy, czujnik obecności): włączanie, funkcja oświetlenia klatki schodowej, włączanie z pozycją wymuszoną, czujnik wartości ściemnienia, wtórnik scen świetlnych, czujnik wartości temperatury, czujnik wartości jasności, tryb pracy temperaturowej.
- Możliwość ustawienia poziomu zmroku poprzez zewnętrzny obiekt komunikacyjny lub przyuczenie.
- Dodatkowe opóźnienie wysyłania poprzez zewnętrzny obiekt komunikacyjny.
- Adaptacyjny czas opóźnienia (dodatkowe opóźnienie wysyłania z możliwością samoczynnego uczenia się).

- Krótkotrwała funkcja obecności.
- Komunikat zwrotny poziomemu zmroku.
- Funkcja blokowania.
- Uruchamianie ręczne czujnikiem przyciskowym (oddzielny obiekt komunikacyjny).
- Natężenie oświetlenia wyłączeniowe (w czujniku obecności) poprzez przyuczenie.
- Pomiar rozpiętości czasowej po ostatnim ruchu.

---

## Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Wysokość montażu:	2,20 m do 5 m
Kąt rejestracji:	360°
Wysokość montażu 3 m - Zakres wykrywania:	Ø ok. 12 m
Czujnik jasności - Zakres pomiarowy: - Zakres wykrywania:	10 do 2000 lx 5 m Ø
Wysokość montażowa na suficie - pierścień ozdobny: - Z soczewką:	1,25 mm 4,8 mm
Temperatura otoczenia:	od -25 °C do +55 °C
Względna wilgotność powietrza:	10 do 100% (bez kondensacji)
Stopień ochrony:	IP44
Klasa ochronności:	III
Przyłącze KNX:	Zacisk przyłączeniowy i rozgałęźny
Głębokość montażu:	34 mm

---

## Wskazówki

- Czujnik obecności Mini nie nadaje się do komunikatów alarmowych w systemach alarmowych VdS.

---

## Zakres dostawy

- Mały pierścień ozdobny znajduje się w zakresie dostawy.
- W zestawie zacisk przyłączeniowy i rozgałęźny do KNX.

---

## Wymiary w mm

Wycięcie w suficie:	44	-
Wymiary (wraz z małym pierścieniem ozdobnym):	53,5	38