


Czujka obecności Mini Komfort do KNX



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
	2225 00	-	-	4010337014690

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).
- Oddzielna analiza w dalekim zakresie trzech czujników PIR, każdy z zakresem wykrywania 120° z nakładaniem się.
- Uruchamianie ręczne przy użyciu pilota na podczerwień.
- Możliwość konfiguracji 5 + 2 bloków funkcyjnych.
- Bloki funkcyjne 1 do 5 – każdy z ustawianą funkcją: czujnik stropowy, czujnik obecności, tryb sygnalizacji.
- Blok funkcyjny 6: czujnik obecności z regulacją oświetlenia.
- Blok funkcyjny 7: czujnik natężenia oświetlenia z nadzorem wartości granicznej.
- Przełączanie bloku funkcyjnego np. dla trybu nocnego i dziennego lub tygodniowego i weekendowego.
- Bloki funkcyjne 1 do 5: Pojedyncze urządzenie, urządzenie podstawowe, regulowany wtórnik.
- Regulowany tryb pracy pojedynczego urządzenia jako urządzenia podstawowego: automatyka, półautomatyka (ręczne ZAŁ./automatyczne WYŁ. lub automatyczne ZAŁ./ręczne WYŁ.).
- Dwa wyjścia na blok funkcyjny (1 do 5) w funkcji czujnika stropowego, czujnika obecności.
- Funkcje czujnika stropowego, czujnika obecności na wyjście: włączanie, funkcja oświetlenia klatki schodowej, włączanie z pozycją wymuszoną, czujnik wartości ściemnienia, wtórnik scen świetlnych, czujnik wartości temperatury, czujnik wartości jasności, tryb pracy temperaturowej.
- Czujnik stropowy, czujnik obecności: regulowany poziom zmroku, poziom 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 poziomu zmroku, funkcja blokowania, ręczna obsługa czujnikiem przyciskowym (oddzielny obiekt komunikacyjny), natężenie oświetlenia wyłączeniowe (w czujniku obecności) poprzez przyuczenie, pomiar czasu od ostatniego ruchu.
- Funkcja czujnika obecności z regulacją oświetlenia: zestawienie z blokiem funkcyjnym czujnika obecności lub pojedynczego urządzenia, możliwość ustawienia wartości zadanej, wprowadzenie i przesunięcie wartości zadanej przez zewnętrzny obiekt komunikacyjny, funkcja przyuczenia, komunikat zwrotny efektywnej wartości zadanej.
- Funkcja czujnika natężenia oświetlenia z nadzorem wartości granicznej: możliwość konfiguracji dla maks. 3 wartości granicznych, funkcje

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
Przylącze KNX:	Zacisk przyłączeniowy i rozgałęźny
Głębokość montażu:	34 mm

Wskazówki

- Czujnik obecności Mini nie nadaje się do komunikatów alarmowych w systemach alarmowych VdS.
- Artykuł zamienny: 2222530

Zakres dostawy

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