GIRA Arkusz danych

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

Czujka obecności Komfort do KNX



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
 czysta biel	2106 02	1		4010337084594

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.

Właściwości

- Urządzenie podtynkowe ze zintegrowanym portem magistralnym KNX.
- Po zdjęciu pierścienia ozdobnego w stanie zamontowanym dostęp do wglądu i obsługi diody LED do programowania oraz przycisku.
- Czujniki PIR: trzy czujniki (skrzyżowane wejścia promieni), zintegrowany czujnik jasności.
- Element nastawczy do ręcznej korekty czułości.
- Możliwość konfiguracji czułości.
- 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 polem rejestracji 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 przyuczanie, 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 przyuczanie, 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 przyuczania, komunikat zwrotny efektywnej wartości zadanej.
- Funkcja czujnika natężenia oświetlenia z nadzorem wartości granicznej: możliwość konfiguracji dla maks. 3 wartości granicznych, funkcje załączania, czujnik wartości ściemniania, wtórnik sceny świetlnej, możliwość konfiguracji histerezy, wartość graniczna poprzez zewnętrzny obiekt komunikacyjny lub przyuczanie, funkcja blokowania.

Ilustracje i tym podobne mogą odbiegać od oryginałów.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Wysokość montażu:	2,20 m do 5 m
Kąt rejestracji:	360°
Wysokość montażu 3 m - Zakres wykrywania:	 Ø ok. 20 m
Czujnik jasności - Zakres pomiarowy: - Zakres wykrywania:	 0 do 2000 luksów Ø 2 m
Temperatura otoczenia:	od -5 °C do +45 °C
Względna wilgotność powietrza:	5 do 93% (bez kondensacji)
Klasa ochronności:	III
Głębokość montażu:	20 mm

Wskazówki

- Czujnik obecności nie nadaje się do komunikatów alarmowych w instalacjach alarmowych VdS.
- Montaż na stropach stałych w puszcze instalacyjnej lub obudowie natynkowej.

Zakres dostawy

- Zaślepka nasadzana do ograniczenia pola rejestracji zawarta w zakresie dostawy.
- W zestawie zacisk przyłączeniowy irozgałęźny do KNX.
