









Moduł nakładany czujnika ruchu 1,10 m Standard do KNX System 55



| Specyfikacja | Nr katalogowy | Jednostka opakowania | SC | EAN |
|---|---------------|----------------------|----|---------------|
|  kremowy z połyskiem | 2040 01 | 1/5 | | 4010337026808 |
|  czysta biel z połyskiem | 2040 03 | 1/5 | | 4010337026815 |
|  czysta biel matowa | 2040 27 | 1/5 | | 4010337026822 |
|  antracytowy | 2040 28 | 1/5 | | 4010337026839 |
|  kolor aluminium | 2040 26 | 1/5 | | 4010337026846 |
|  czarny matowy | 2040 005 | 1/5 | | 4010337037217 |
|  szary matowy | 2040 015 | 1/5 | | 4010337082965 |
|  stal szlachetna (lakierowana) | 2040 600 | 1/5 | | 4010337033059 |

Właściwości

- Montaż na porcie magistralnym 3.
- Konfigurowalny do wykrywania ruchu (zastosowanie czujki) lub monitorowania pomieszczenia (zastosowanie sygnalizatora).
- Analiza jasności przy aktywnej rejestracji ruchu w trybie czujnika. Wyłączanie oświetlenia przy przekroczeniu progu jasności.
- Programowalna ilość impulsów ruchu w trakcie czasu monitorowania w trybie sygnalizacji.
- Rejestracja ruchu odbywa się cyfrowo przez 2 sektory PIR.
- Czulość rejestracji ruchu programowalna oddzielnie w stopniach dla sektorów PIR.
- Zintegrowany czujnik jasności do określania jasności otoczenia.
- Dopasowanie czulości elementem nastawczym w urządzeniu.
- Wskazanie rejestracji ruchu (permanentne lub tylko w celu testu działania).
- Jeden konfigurowalny blok funkcyjny.
- Blok funkcyjny konfigurowalny do zastosowania "czujki", "czujki z funkcją oświetlenia wyłączeniowego" lub "sygnalizatora".
- Blokowi funkcyjnemu udostępnione są dwa wyjściowe obiekty komunikacyjne, przez które wysyłane są sygnały łączeniowe i sterujące do KNX.
- Konfigurowalne funkcje: załączanie, funkcja klatki schodowej, nadajnik wartości ściemniania, dodatkowe urządzenie przywołujące sceny, czujnik wartości temperatury, czujnik wartości natężenia oświetlenia, załączanie z pozycją wymuszoną.
- Przelączanie trybów (OFF / AUTO / ON) w trakcie pracy poprzez obsługę urządzenia na miejscu lub za pośrednictwem obiektu komunikacyjnego wygenerowanego w wyniku obsługi na miejscu innych czujników ruchu do KNX za pomocą czujników przyciskowych do KNX lub wizualizacji.
- Blok funkcyjny może ustalić rozpiętość czasu w trybie zależnym od jasności po ostatnim ruchu i wysłać ją przez obiekt komunikacyjny do KNX. Funkcja ta umożliwia przykładowo łatwe monitorowanie ruchu osób w nadzorowanych obiektach lub domach spokojnej starości.
- Zasada działania wykrywania ruchu regulowana przy zastosowaniu "czujki" lub "czujki z funkcją oświetlenia wyłączeniowego".
- Urządzenie w aplikacjach "czujki" lub "czujki z funkcją oświetlenia wyłączeniowego" jest stosowane jako pojedyncze urządzenie, jako główne lub dodatkowe urządzenie.
- Funkcja testu działania do pomocy podczas programowania i ustawiania obszaru rejestracji PIR.

Dane techniczne

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Medium KNX: | TP256 |
| Wysokość montażu do 1,10 m | |
| - Obszar rozpoznawania do przodu: | maks. 32 m |
| - Zasięg w każdą stronę: | maks. 19 m |
| Kąt rejestracji: | 180° |
| Czujnik jasności | |
| - Zakres pomiarowy: | ok. 1 do 1000 lx |
| Stopień ochrony | |
| - System 55, Gira F100: | IP20 |
| - TX_44: | IP44 |
| Temperatura otoczenia: | od -5 °C do +45 °C |

Wskazówki

- Nadaje się tylko do zastosowań w obszarze wewnętrznym.
- Czujnik ruchu nie nadaje się do komunikatów alarmowych w instalacjach alarmowych zgodny z VdS.