




## Moduł nakładany czujnika ruchu 1,10 m Standard do KNX TX\_44



| Specyfikacja  | Nr katalogowy | Jednostka opakowania | SC | EAN           |
|---|---------------|----------------------|----|---------------|
|  czysta biel      | 2040 66       | 1                    | 06 | 4010337026877 |
|  antracytowy     | 2040 67       | 1                    | 06 | 4010337026884 |
|  kolor aluminium | 2040 65       | 1                    | 06 | 4010337026891 |

### 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. Wyłączenie 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.
- Przełączanie 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 umożliwi 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 VdS.
-