GIRA Arkusz danych

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

www.gira.com

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 (lakierowane)	2040 26	1/5		4010337026846
 czarny matowy (lakierowany)	2040 005	1/5		4010337037217
 szary matowy (lakierowany)	2040 015	1/5		4010337082965
 stal szlachetna (lakierowana)	2040 600	1/5		4010337033059

Ilustracje i tym podobne mogą odbiegać od oryginałów.

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

www.gira.com

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.
- Czułość rejestracji ruchu programowalna oddzielnie w stopniach dla sektorów PIR.
- Zintegrowany czujnik jasności do określania jasności otoczenia.
- Dopasowanie czułości 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 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, System 70:	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.
