



Характеристики

Артикул:

057947

True Presence COM1 оснащен технологией «True Presence», которая определяет присутствие людей, даже если человек не передвигается. Кроме определения присутствия человека в датчиках существует регулировка расстояния до объекта. «True Presence» обнаруживает микродвижения жизненно важных функций человека. Для фиксирования присутствия человека достаточно даже движения диафрагмы грудной клетки при дыхании. Это настоящее, цифровое знание о присутствии или отсутствии.

Функции

Контроль помещений внутри зданий, независимо от температуры. Идеален для офисов, классов, переговорных, помещений приёма пищи, санузлов, лестниц, лифтовых холлов, душевых, небольших коридоров, прихожих, подсобных помещений, конференц-залов, спортивных залов, ангаров, складов.

Класс защиты

II

Задержка включения

от 0 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим

(автоматическая корректировка под профиль пользователя); плавная электронная регулировка с помощью приложения Smart Remote

Номинальное напряжение, В

230-240 В, 50/60 Гц

Тип сенсора

высокочастотный

Возможности регулировки,
ограничение дистанции
срабатывания

плавная электронная регулировка с помощью приложения Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 15 м

Параллельное включение

master/master, master/slave (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Площадь зоны присутствия

макс. Ø 15 м

Постоянное включение на 4 часа

да; с помощью приложения Smart Remote

Размеры (В x Ш x Г)

103x 103 x 32 мм

Режим обучения

Teach in Установка сумеречного порога посредством кнопки запоминания/режима обучения. При необходимых условиях освещения, при которых сенсор в будущем должен реагировать на движения. Сохраняется текущее значение сумеречного порога; с помощью приложения Smart Remote

Рекомендуемая высота установки

2-12 м

Сенсорика

7,2 Гц (реагирует на микродвижения витальных функций)

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Угол охвата датчика

360°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены

Установка

внутренний, встраиваемый, потолочный

Цвет

белый

Материал

пластик, устойчивый к УФ-излучению

Нагрузка

выход 1: реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \phi = 1$); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \phi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: пиковый ток включения 800 A/200 мкс; 30 x (1 x 18 Вт), 25 x (2 x 18 Вт); 25 x (1 x 36 Вт), 15 x (2 x 36 Вт); 20 x (1 x 58 Вт), 10 x (2 x 58 Вт); LED лампы макс. 8 шт. С ≤ 176 мкФ, пиковый ток включения 800 A/200 мкс. Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор! Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!! выход 2: макс. 230 Вт/230 В; макс. 1A ($\cos \phi = 1$) для ОВК (отопление/вентиляция/кондиционирование)

Установка сумеречного порога

2-1000 лк, ∞ / дневной свет; плавная электронная регулировка с помощью приложения Smart Remote

Интерфейс

COM2

Площадь настоящей зоны присутствия

макс. Ø 9 м

Площадь зоны движения

макс. Ø 15 м

Степень защиты, IP

IP 20 / IP 54 с помощью адаптера для открытой проводки, артикул 063887