

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://steinel.nt-rt.ru/> || set@nt-rt.ru

Настенные датчики присутствия

Настенный датчик присутствия Steinel IR 180 UNIVERSAL



Функции

Инфракрасный сенсорный датчик IR 180 UNIVERSAL в двухпроводном исполнении.

Технология хранения: супер-конденсатор для хранения энергии.

Идеален для прихожих, лестниц, санузлов, небольших коридоров, подсобных помещений.

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза).

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Дальность действия

макс. 20 м.

Размеры (ВхШхГ)

80 x 80 x 20.5

Цвет

серебристый

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90°

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Интерфейс

COM1

Напряжение

220 – 240 В, 50 / 60 Гц.

Потребляемая мощность, Вт

0Вт, заряжается во время работы освещения

Особенности

обычный / тестовый режим, полуавтоматический / автоматический режим, полное включение / полное выключение, режим “включено” / “включение–выключение”

Рекомендуемая высота установки

1,1 м

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote / Адаптеры рамки для Busch Jäger и Jung (приобретаются отдельно)

Нагрузка

реле 230 В; макс. 200 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 100 ВА (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные лампы / LED лампы макс. 6 шт. $C \leq 132$ мкФ. Минимальная подключаемая мощность 3,5 Вт.

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор.

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или кнопка датчика

Режим обучения

Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC8 и Smart Remote)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Задержка включения

от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя);

механическая регулировка или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Установка сумеречного порога

10-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Настенный датчик присутствия Steinel HF 180 COM2



Функции

Идеален для прихожих, лестниц, санузлов, небольших коридоров, подсобных помещений

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Размеры (ВхШхГ)

80 x 80 x 20.5 мм

Материал

пластик, устойчивый к УФ-излучению

Тип сенсора

высокочастотный

Параллельное включение

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

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены

Дальность действия

1 – 8 м

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Напряжение

220 – 240 В, 50 / 60 Гц

Интерфейс

COM2

Рекомендуемая высота установки

1,1 м

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote / Адаптеры рамки для Busch Jäger и Jung
(приобретаются отдельно)

Задержка включения

разъем 1: от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote разъем 2 (для ОБК): 0 сек. – 10 мин. задержка включения; 1 мин. – 2 ч. время остаточного включения; автоматический контроль помещения; с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote

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 пульта RC8, Smart Remote)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Нагрузка

выход 1: реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: пиковый ток включения 800 А/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. $C \leq 176$ мкФ, пиковый ток включения 800 А/200 мкс. Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

выход 2: макс. 230 Вт/230 В; макс. 1А ($\cos \varphi = 1$) для ОБК

(отопление/вентиляция/кондиционирование)

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Установка сумеречного порога

10-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Настенный датчик присутствия Steinel HF 180 COM1



Функции

Идеален для прихожих, лестниц, санузлов, небольших коридоров, подсобных помещений

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Размеры (ВхШхГ)

80 x 80 x 20.5 мм

Материал

пластик, устойчивый к УФ-излучению

Тип сенсора

высокочастотный

Параллельное включение

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

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены

Дальность действия

1 – 8 м

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Интерфейс

COM1

Напряжение

220 – 240 В, 50 / 60 Гц

Рекомендуемая высота установки

1,1 м

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote / Адаптеры рамки для Busch Jäger и Jung (приобретаются отдельно)

Нагрузка

реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 1000 ВА

(некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные лампы / LED лампы макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ, пиковый ток включения 800 А/200 мкс.

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности

следует предварительно включить реле или контактор.

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote

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 пульта RC8, Smart Remote)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Задержка включения

от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Установка сумеречного порога

10-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Настенный датчик присутствия Steinel IR 180 COM2



Функции

Идеален для прихожих, лестниц, санузлов, небольших коридоров, подсобных помещений

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза).

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Дальность действия

макс. 20 м.

Размеры (ВхШхГ)

80 x 80 x 20.5 мм

Параллельное включение

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

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90°

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Напряжение

220 – 240 В, 50 / 60 Гц.

Интерфейс

COM2

Рекомендуемая высота установки

1,1 м

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote / Адаптеры рамки для Busch Jäger и Jung (приобретаются отдельно)

Задержка включения

разъем 1: от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote разъем 2 (для ОВК): 0 сек. – 10 мин. задержка включения; 1 мин. – 2 ч. время остаточного включения; автоматический контроль помещения; с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote

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 пульта RC8, Smart Remote)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Нагрузка

выход 1: реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: пиковый ток включения 800 А/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. $C \leq 176$ мкФ, пиковый ток включения 800 А/200 мкс. Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

выход 2: макс. 230 Вт/230 В; макс. 1А ($\cos \varphi = 1$) для ОВК

(отопление/вентиляция/кондиционирование)

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Установка сумеречного порога

10-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Настенный датчик присутствия Steinel IR 180 COM1



Функции

Идеален для прихожих, лестниц, санузлов, небольших коридоров, подсобных помещений

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза).

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Дальность действия

макс. 20 м.

Размеры (ВхШхГ)

80 x 80 x 20.5 мм

Параллельное включение

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

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90°

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Интерфейс

COM1

Напряжение

220 – 240 В, 50 / 60 Гц.

Рекомендуемая высота установки

1,1 м

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote / Адаптеры рамки для Busch Jäger и Jung (приобретаются отдельно)

Нагрузка

реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 1000 ВА (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: люминесцентные лампы / LED лампы макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ, пиковый ток включения 800 А/200 мкс.

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор.

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote

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 пульта RC8, Smart Remote)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

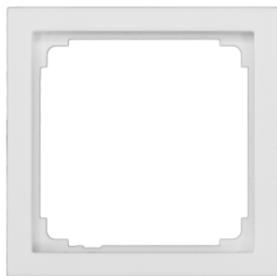
Задержка включения

от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая коррективка под профиль пользователя); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Установка сумеречного порога

10-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Адаптер рамки Busch-Jaeger для серии датчиков IR 180, HF 180



Функции

Адаптер Busch-Jaeger подходит для моделей серии: carat, pure edelstahl, solo, ахцент, future linear

Цвет

белый

Размеры (ВхШхГ)

63,5 x 63,5 x 7,3 мм

Дополнительно

Переходник 50 x 50 – Оригинальный переходник из бренда

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://steinel.nt-rt.ru/> || set@nt-rt.ru