

# Датчики присутствия человека

## HPD 1



- Цвет:белый
- № арт.:593810
- Размеры (ВхШхГ):101 x 152 x 141 мм
- Установка:накладной, настенный
- Рекомендуемая высота установки:2,5-6 м
- Тип сенсора:камера
- Площадь зоны присутствия:все зоны / по зонам
- Нагрузка:контакт 1: реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ( $\cos \varphi = 1$ ); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная,  $\cos \varphi = 0,5$ , например люминесцентные лампы); ЭПП: 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); контакт 2: присутствие; макс. 230 Вт/230 В; макс. 1А ( $\cos \varphi = 1$ ) для ОВК (отопление/вентиляция/кондиционирование)
- Напряжение:120-250 В, 50/60 Гц + KNX
- Угол охвата датчика:130°
- Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания:точная регулировка по зонам
- Дальность действия:15 м
- Установка сумеречного порога:2-2000 лк
- Задержка включения:реле 1: от 0 сек. до 10 мин., KNX: ETS; реле 2 (ОВК): от 0 сек. до 60 мин., KNX: ETS
- Постоянное включение на 4 часа:переключается
- Температурный диапазон:от -20° до + 40°
- Вид защиты:IP54
- Класс защиты:II

# Миниатюрный датчик движения IR Quattro SLIM COM1

## IR Quattro SLIM COM1



- Цвет:белый
- № арт.:593414
- Размеры (ВхШхГ):сенсор – 77 x 77 x 60 мм + модуль – 61,3 x 126,5 x 42,5 мм
- Установка:внутренний, потолочный, встраиваемый
- Рекомендуемая высота установки:2,5-4 м
- Тип сенсора:инфракрасный
- Сенсорика:линза ретина
- Площадь зоны присутствия:4 x 4 м (16 м<sup>2</sup>)
- Площадь зоны радиального движения:4 x 4 м (16 м<sup>2</sup>)
- Площадь зоны тангенциального движения:4 x 4 м (16 м<sup>2</sup>)
- Нагрузка:контакт 1: реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка (cos φ = 1); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, cos φ = 0,5, например люминесцентные лампы); реле 120 В; макс. 1000 Вт, активная нагрузка (cos φ = 1); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, cos φ = 0,5, например люминесцентные лампы); ЭПП: 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); соблюдать индивидуальные точки включения ЭПП! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор
- Напряжение:120-250 В, 50/60 Гц
- Угол охвата датчика:360° при угле раствора 180°
- Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания:главная электронная регулировка с помощью пульта RC8 и с помощью заслонок
- Дальность действия:4 м
- Установка сумеречного порога:10-1000 лк, ∞ / дневной свет
- Задержка включения:от 1 мин. до 15 мин., IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя)
- Режим обучения:Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC8)
- Постоянное включение на 4 часа:да, с помощью пульта RC8 + выключатель
- Параллельное включение:да, master/master, master/slave
- Температурный диапазон:от 0° до + 40°
- Вид защиты:IP 20
- Класс защиты:II
- Комплектующие, дополнительно:пульт RC8 (приобретается отдельно)

**Важно! Все настройки датчика производятся только с помощью пульта RC8.**

# IR Quattro COM1



- Цвет:белый
- № арт.:000349
- Размеры (ВхШхГ):120 x 120 x 76 мм
- Установка:внутренний, потолочный, встраиваемый
- Рекомендуемая высота установки:2,5-8 м
- Тип сенсора:инфракрасный
- Сенсорика:13 уровней обнаружения, 1760 зон переключения
- Площадь зоны присутствия:макс. 4 x 4 м (16 м<sup>2</sup>)
- Площадь зоны радиального движения:макс. 5 x 5 м (25 м<sup>2</sup>)
- Площадь зоны тангенциального движения:макс. 7 x 7 м (49 м<sup>2</sup>)
- Нагрузка:реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ( $\cos \varphi = 1$ ); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная,  $\cos \varphi = 0,5$ , например люминесцентные лампы); ЭПП: 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); соблюдать индивидуальные точки включения ЭПП! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор
- Напряжение:230-240 В, 50/60 Гц
- Угол охвата датчика:360° при угле раствора 180°
- Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания:механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC3
- Дальность действия:макс. 7 м. тангенциально
- Установка сумеречного порога:10-1000 лк, ∞ / дневной свет
- Задержка включения:от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя)
- Режим обучения:Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC3)
- Постоянное включение на 4 часа:да, с помощью пульта RC4
- Параллельное включение:master/master, master/slave
- Температурный диапазон:от -25° до + 55°
- Вид защиты:IP 20 / IP 54 с помощью накладной монтажной коробки Control PRO AP Box артикул 000363
- Класс защиты:II
- Комплектующие, дополнительно:пульт RC3, RC4, накладная монтажная коробка Control PRO AP Box (приобретается отдельно)

# IR Quattro COM1 AP



- Цвет:белый
- № арт.:592301
- Размеры (ВхШхГ):120 x 120 x 71 мм
- Установка:внутренний, потолочный, накладной
- Рекомендуемая высота установки:2,5-8 м
- Тип сенсора:инфракрасный
- Сенсорика:13 уровней обнаружения, 1760 зон переключения
- Площадь зоны присутствия:макс. 4 x 4 м (16 м<sup>2</sup>)
- Площадь зоны радиального движения:макс. 5 x 5 м (25 м<sup>2</sup>)
- Площадь зоны тангенциального движения:макс. 7 x 7 м (49 м<sup>2</sup>)
- Нагрузка:реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ( $\cos \phi = 1$ ); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная,  $\cos \phi = 0,5$ , например люминесцентные лампы); ЭПП: 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); соблюдать индивидуальные точки включения ЭПП! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор
- Напряжение:230-240 В, 50/60 Гц
- Угол охвата датчика:360° при угле раствора 180°
- Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания:механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC3
- Дальность действия:макс. 7 м. тангенциально
- Установка сумеречного порога:10-1000 лк, ∞ / дневной свет
- Задержка включения:от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя)
- Режим обучения:Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC3)
- Постоянное включение на 4 часа:да, с помощью пульта RC4
- Параллельное включение:master/master, master/slave
- Температурный диапазон:от -20° до + 40°
- Вид защиты:IP 54
- Класс защиты:II
- Комплектующие, дополнительно:пульт RC3, RC4 (приобретается отдельно)

# HF 360 COM1



- Цвет:белый
- № арт.:002800
- Размеры (ВхШхГ):120 x 120 x 56 мм
- Установка:внутренний, потолочный, встраиваемый
- Рекомендуемая высота установки:2,5-3,5 м
- Тип сенсора:высокочастотный
- Сенсорика:5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт
- Нагрузка:реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ( $\cos \varphi = 1$ ); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная,  $\cos \varphi = 0,5$ , например люминесцентные лампы); ЭПП: 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); соблюдать индивидуальные точки включения ЭПП! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор
- Напряжение:230-240 В, 50/60 Гц
- Угол охвата датчика:360° при угле раствора 140°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены убавляется в 1 или 2 направлениях
- Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания:механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC3
- Дальность действия:макс. 8 м по кругу
- Установка сумеречного порога:10-1000 лк, ∞ / дневной свет
- Задержка включения:от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя)
- Режим обучения:Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC3)
- Постоянное включение на 4 часа:да, с помощью пульта RC4
- Параллельное включение:master/master, master/slave
- Температурный диапазон:от - 25° до + 55°
- Вид защиты:IP 20 / IP 54 с помощью накладной монтажной коробки Control PRO AP Box артикул 000363
- Класс защиты:II
- Комплектующие, дополнительно:пульт RC3, RC4, накладная монтажная коробка Control PRO AP Box (приобретается отдельно)

# HF 360 COM1 AP



- Цвет:белый
- № арт.:751302
- Размеры (ВхШхГ):120 x 120 x 51 мм
- Установка:внутренний, потолочный, накладной
- Рекомендуемая высота установки:2,5-3,5 м
- Тип сенсора:высокочастотный
- Сенсорика:5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт
- Нагрузка:реле 230 В; макс. 2000 Вт, активная нагрузка ( $\cos \varphi = 1$ ); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная,  $\cos \varphi = 0,5$ , например люминесцентные лампы); ЭПП: 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); соблюдать индивидуальные точки включения ЭПП! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор
- Напряжение:230-240 В, 50/60 Гц
- Угол охвата датчика:360° при угле раствора 140°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены убавляется в 1 или 2 направлениях
- Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания:механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC3
- Дальность действия:макс. 8 м по кругу
- Установка сумеречного порога:10-1000 лк,  $\infty$  / дневной свет
- Задержка включения:от 30 сек. до 30 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя)
- Режим обучения:Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC3)
- Постоянное включение на 4 часа:да, с помощью пульта RC4
- Параллельное включение:master/master, master/slave
- Температурный диапазон:от - 20° до + 40°
- Вид защиты:IP 54
- Класс защиты:II
- Комплектующие, дополнительно:пульт RC3, RC4 (приобретается отдельно)

## Адаптер Control PRO AP Box



- Цвет:белый
- № арт.:000363
- Размеры (ВхШхГ):120 x 120 x 32 мм
- Установка:накладной монтаж
- Вид защиты:IP 54

для датчиков IR Quattro, IR Quattro HD, HF 360, DUAL HF  
интерфейс: COM1, COM2, DIM, DALI

## Пульты управления датчиками

**пульт RC2 для RS PRO 5000, 5002 LED, 5100,  
5200, 5300, 5400, 5500, RS PRO LED DL**



- Цвет:черный
- № арт.:737818

для RS PRO 5000, 5002 LED, 5100, 5200, 5300, 5400, 5500, RS PRO LED DL

# Пульты управления датчиками

## пульт RC3 для IRQ, IRQ HD, HF 360, DUAL HF



- Цвет: черный
- № арт.:387

для датчиков IR Quattro, IR Quattro HD, HF 360, DUAL HF  
интерфейс: COM1, COM1 AP, COM2, DIM, DALI