



Характеристики

Артикул:	033200
Управление	посредством программного обеспечения ETS
Функции	HPD2 - первый в мире датчик присутствия, который не только определяет, но и считает присутствующих людей. Независимо от того, двигаются они или нет. Сердцем персонального датчика является инновационная технология с высокочувствительной оптической системой, комбинированной со сложным математическим алгоритмом. Камера выполняет синхронизацию с моделью "Человек". Из-за положений по защите данных - изображение не читаемо. Кроме того, HPD2 имеет встроенные датчики температуры и влажности воздуха, открывая этим совершенно новые возможности для автоматизации зданий. Свет, отопление и климат, измеряемые числом присутствующих в комнате, могут контролироваться по мере необходимости. HPD2 распознает людей в положении сидя, стоя или без движения и их количество. Реагирует только на людей, ошибочные переключения в зоне охвата из-за животных исключены. Кроме определения присутствия человека в датчиках существует регулировка на определение и измерение освещенности, комнатной температуры и влажности.
Класс защиты	II
Задержка включения	1 мин. - 255 мин.; посредством программного обеспечения ETS
Номинальное напряжение, В	подключение с шиной KNX 21-30 В DC и дополнительным напряжением 21-32 В DC. Запрещается подключать этот прибор к низкому напряжению (230 В AC), поскольку он предназначен для подключения к контурам безопасного малого напряжения (SELV).
Потребляемый ток	130 мА
Тип сенсора	видеокамера
Дальность действия	макс. 10 м.
Комплектующие, дополнительно	угловой кронштейн (в комплекте)

Постоянное включение на 4 часа	да
Размеры (В x Ш x Г)	156 x 86 x 52 мм
Рекомендуемая высота установки	2-6 м
Температурный диапазон	от 0° до + 40°
Угол охвата датчика	110°
Установка	внутренний, настенный, накладной
Цвет	белый
KNX доп. контроль	измерение температуры, влажности воздуха и уровня освещенности; посредством программного обеспечения ETS
Материал	пластик устойчивый к ультрафиолету (корпус)
Установка сумеречного порога	2-2000 лк.; посредством программного обеспечения ETS
Интерфейс	KNX
Настройки	настройки посредством интерфейса конфигурации в веб-браузере
Значения сенсора	Присутствие человека / Измерение освещенности / Температура: 0-40 °C / Относительная влажность воздуха: 20-90 %
KNX контроль	отдельный канал с постоянным контролем света внутри зоны, определение присутствия, определение и объединение всех параметров для каждой зоны; посредством программного обеспечения ETS
Ограничение регистрации	макс. 5 зон регистрации / макс. 3 зоны без регистрации
Степень защиты, IP	IP 20