AWADA

Паспорт

ДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ И ОСВЕЩЕННОСТИ ИНФРАКРАСНЫЙ

DA2-SEN301BK

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

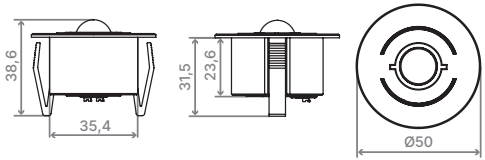
Датчик присутствия и освещенности DA2-SEN301BK предназначен для регистрации присутствия человека в пределах своей зоны обнаружения, измерения окружающей освещенности и последующей передачи значений в систему управления на базе протокола DALI.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Датчик DA2-SEN301BK..... 1 шт.

Паспорт и руководство по монтажу ..... 1 шт.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры питания датчика

Напряжение питания по шине DALI	12 – 20,5 В
Ток потребления от шины	не более 2 мА

Поддерживаемые стандарты протокола DALI

IEC 62386-101, IEC 62386-103, IEC 62386-303, IEC 62386-304, IEC 62386-105

Подключение

Тип подключения	двухпроводное
Сечение провода	0,5 мм – 1,5 мм²

Другие характеристики

Индикация	определение движения*, идентификация по адресу
Габаритные размеры	50 x 50 x 38,6 мм
Масса датчика	не более 20 г
Диапазон рабочих температур	0..+40° C
Степень защиты оболочки	IP50
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Тип монтажа	встраиваемый**
Возможность обновления ПО	есть

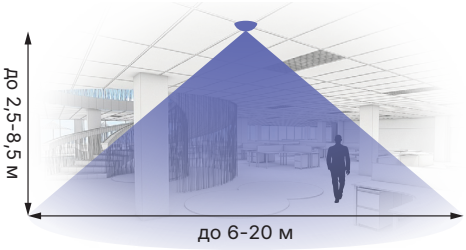
Характеристики сенсора движения

Тип сенсора	инфракрасный
Количество зон обнаружения движения	192
Угол обзора зоны обнаружения	99°
Максимальная высота установки	до 8,5 м
Рекомендуемая высота установки	6 м

* Индикация определения движения может быть отключена.

** Для накладного монтажа необходимо использовать монтажную коробку SBX-01.

Зависимость диаметра зоны обнаружения от высоты установки датчика



Высота (м)	2,5	3	4	5	6
Диаметр	6	7	9	12	14

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует исправную работу прибора при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации — 60 месяцев со дня продажи.

5.3. В случае выхода прибора из строя в период действия гарантийного срока, производитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт.

5.4. При направлении прибора в ремонт к нему в обязательном порядке необходимо приложить рекламационный акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

6.1. Транспортирование прибора должно производиться в закрытом транспорте любого вида в индивидуальной или групповой упаковке.

6.2. При транспортировании прибора тара должна быть надежно закреплена с соблюдением мер по защите от ударов и вибраций.

6.3. Температура окружающего воздуха при транспортировании должна находиться в пределах от -25 до +45°С.

7. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

7.1. Монтаж прибора производится в соответствии с руководством по эксплуатации.

7.2. Прибор не имеет цепей, находящихся под опасным напряжением.

7.3. Условия хранения должны соответствовать условиям по ГОСТ 15150.

7.4. Конструкция прибора не предусматривает его эксплуатацию в условиях агрессивных сред, высокой влажности, запыленности, а также во взрывоопасных помещениях.

7.5. Не допускается установка и снятие прибора на общую шину без обесточивания системы.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Прибор не содержит драгметаллов.

Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая прибор.

9. СЕРТИФИКАЦИЯ

Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (ЕАЭС N RU Д-RU.PA09.B.90468/24).

Оборудование и комплектующие экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ООО ТПК «Вартон»

121354, Москва, ул. Дорогобужская, д. 14, стр. 6

+7 800 234 43 44

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчик присутствия и освещенности DA2-SEN302 признан годным к эксплуатации.

ОТК _____

Ф.И.О

Дата выпуска _____

Серийный номер

По всем техническим вопросам обращаться в службу поддержки, по тел. 8-800-234-43-44 или support@awada.ru