ARGUS

ARGUS
Датчики движения

Презентация 296
Руководство по выбору 299
ARGUS датчики движения для открытого монтажа 300

ARGUS
Датчики присутствия

Презентация 306
Руководство по выбору 312
ARGUS датчики присутствия 313

ARGUS
Сумеречные выключатели

Презентация 316
Руководство по выбору 318
ARGUS сумеречные выключатели 319

ARGUS
Датчики дыма

Презентация 320
Руководство по выбору 326
ARGUS дымовые датчики 327

Лучшее для безопасности и комфорта

Датчики движения Argus для открытого монтажа

Никто не пройдет без Вашего ведома

с датчиками движения ARGUS

Датчики движения ARGUS позаботятся о том, чтобы Ваши клиенты не блуждали в потемках в поисках выключателя. Как только человек попадает в зону охвата датчика, освещение включается автоматически. А это означает не только больше комфорта и безопасности, но и экономию электроэнергии, что особенно важно в коридорах, прихожих, на лестницах, спусках в подвал и редко используемых помещениях. Если кто-то из непрошенных гостей проник на Вашу территорию, он также не останется незамеченным.

Благодаря передовой технике с углом охвата до 360˚, удобной радиосвязи, быстрому монтажу и простой настройке датчики движения ARGUS для наружных пространств становятся незаменимыми помощниками в вопросе надежного повсеместного контроля. Их используют, например, для охраны фасадов домов, складов, больших залов, подземных гаражей, подъездов и лестниц.

reddot design award winner 2004

GOOD DESIGN

Designpreis der Bundesrepublik Deutschland Nominiert 2004

DESIGN PLUS

Датчик движения ARGUS в натуральную величину

Датчики движения ARGUS для открытого монтажа: верное решение для каждой ситуации

ARGUS 110 Basic/ ARGUS 220 Basic: Базовые модели

ARGUS 220 Advanced: Дополнительная регулировка чувствительности

ARGUS 70: Экономия электроэнергии и безопасность для небольших пространств

ARGUS 300: Контроль фасадов двух зданий одновременно

ARGUS 360: для открытого монтажа на потолках как внутри помощений, так и вне дома

Осветительные аргументы

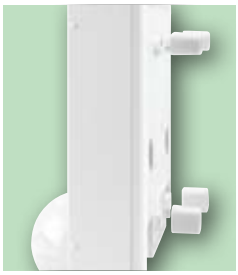
ARGUS
датчики
движения

Преимущества с одного взгляда

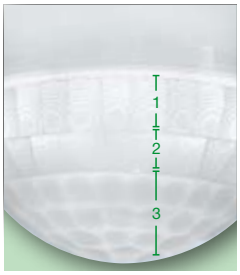
Датчики движения ARGUS – это не только инновационные технологии и решения для «умного дома», они также могут контролировать малейшие детали. Ниже приведены важные преимущества датчиков движения ARGUS для открытого монтажа:

Достаточно свободного места для быстрого присоединения проводов. Четыре ввода для кабели обеспечивают удобный монтаж

Простота монтажа и подключения благодаря стыковочной системе



Распорные втулки обеспечивают идеальный монтаж на неровных стенах и/или подводах кабеля сверху



Специальные линзы с высокой разрешающей способностью с тремя уровнями охвата, 448 сегментов переключения (ARGUS 220) обуславливают идеальное качество обнаружения

Полностью регулируемые сферические линзы позволяют монтировать датчики как на стены, так и на потолки

Фиксируемые сегменты дают возможность задать индивидуальную зо-ну обнаружения

Предусмотрена специальная защита от проникновения на всех уровнях

Свет включается даже раньше, чем Ваш гость входит в помещение

Датчики движения ARGUS для открытого монтажа

ARGUS 70

Арт. №
MTN545719

ARGUS 110 Basic

Арт. №
MTN565119

ARGUS 220 Basic

Арт. №
MTN565219

ARGUS 220 Advanced

Арт. №
MTN565419

Монтажный уголок

Арт. №
MTN565291

ARGUS 300

Арт. №
MTN564319

Удлинитель

Арт. №
MTN554399

ARGUS 360

Арт. №
MTN564419

Принадлежности

Конденсатор

Арт. №
MTN542895

ARGUS 70

IP 44

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN545719**

Электронный датчик движения для наружного монтажа. Зона охвата 70° для малых участков, например, ворот, подъездов или лестничных площадок.
Напряжение сети: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Присоединенная нагрузка: до 500 ВА
Макс. ток включения: 2 А, AC 230 В, cosφ = 0,6
Галогенные лампы: AC 230 В, до 2000 Вт
Емкостная нагрузка: макс. 21 мкФ
Собственное потребление: < 1 Вт
Количество уровней: 4
Количество зон: 26 с 104 сегментами переключения
Зона охвата: зона охвата 70°, прибл. 7x8 м
Фотоэлемент: плавная настройка от 3 до 1000 люкс
Радиус действия: около 7 м
Время: от 1 сек. до прибл. 8 мин., 6 ступеней
Окружающая температура: от – 25°C до + 55°C
Нейтральный проводник: требуется
Тип защиты: IP 44
Принадлежности: Конденсатор, артикул 542895
Техническая информация → стр. 496

ARGUS 110 Basic

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN565119**

Электронный датчик движения для наружного монтажа. Зона охвата 110° для малых фасадов и определенных частей дома.

Общие характеристики:

- Первая зона охвата 360° с радиусом около 4 м.
- Простота монтажа благодаря большому пространству для подключения и стыковочной системе.
- Возможно проходное подсоединение.
- Встроенный светодиод для настройки на месте монтажа.
- Потенциометры для настройки находятся в защищенном месте, под легко доступной крышкой.
- Монтаж на стенах и потолках без дополнительных комплектующих.
- Крепление на наружных/внутренних углах и стационарных трубах при помощи монтажного уголка, артикул 5652...
- Шаровая головка с перемещением по горизонтали, вертикали и оси для согласования зоны охвата с местными условиями.
- Дизайн не зависит от положения головки сенсора.
- Возможно исключение отдельных диапазонов линзы.

Возможно устанавливать на стенах и потолках без использования принадлежностей.
Возможно устанавливать на наружных или во внутренних углах и на трубах, используя монтажный уголок.

Напряжение сети: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Лампы накаливания: AC 230 В, макс. 2000 Вт
Галогенные лампы: AC 230 В, макс. 1200 Вт
Люминесцентные лампы: AC 230 В, 1200 Вт, без компенсации
Емкостная нагрузка: макс. 35 мкФ
Макс. ток включения: 16 А, AC 230 В, cosφ = 1
Угол охвата: 110°
Радиус действия: макс. 12 м
Количество уровней: 7
Количество зон: 92 с 368 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка от 3 до 1000 люкс
Время: от 1 сек. до прибл. 8 мин., 6 ступеней
Нейтральный проводник: требуется
Возможности настройки головки сенсора:
Монтаж на стене: 9° вверх, 24° вниз, 12° вправо/влево, ± 12° по оси
Монтаж на потолке: 4° вверх, 29° вниз, 25° вправо/влево, ± 8,5° по оси
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 2006/95/EC и Директива по электромагнитной совместимости 2004/108/EC.
Тип защиты: IP 55
Принадлежности: Монтажный уголок, артикул 565291.
Конденсатор, артикул 542895.
Комплект поставки: С крышкой и сегментами для ограничения зоны охвата, с винтами и дюбелями.
Техническая информация → стр. 494

ARGUS 220 Basic

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN565219**

Электронный датчик движения для наружного монтажа. Зона охвата 220° для больших фасадов и частей дома.

Общие характеристики:

- Первая зона охвата 360° с радиусом около 4 м.
- Простота монтажа благодаря большому пространству для подключения и стыковочной системе.
- Возможно проходное подсоединение.
- Встроенный светодиод для настройки на месте монтажа.
- Потенциометры для настройки находятся в защищенном месте, под легко доступной крышкой.
- Монтаж на стенах и потолках без дополнительных комплектующих.
- Крепление на наружных/внутренних углах и стационарных трубах при помощи монтажного уголка, артикул 5652...
- Шаровая головка с перемещением по горизонтали, вертикали и оси для согласования зоны охвата с местными условиями.
- Дизайн не зависит от положения головки сенсора.
- Возможно исключение отдельных диапазонов линзы.

Возможно устанавливать на стенах и потолках без использования принадлежностей.
Возможно устанавливать на наружных или во внутренних углах и на трубах, используя монтажный уголок.

Напряжение сети: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Лампы накаливания: AC 230 В, макс. 2000 Вт
Галогенные лампы: AC 230 В, макс. 1200 Вт
Люминесцентные лампы: AC 230 В, 1200 Вт, без компенсации
Емкостная нагрузка: макс. 35 мкФ
Макс. ток включения: 16 А, AC 230 В, cosφ = 1
Угол охвата: 220°
Радиус действия: макс. 12 м
Количество уровней: 7
Количество зон: 112 с 448 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка от 3 до 1000 люкс
Время: от 1 сек. до прибл. 8 мин., 6 ступеней
Нейтральный проводник: требуется
Возможности настройки головки сенсора:
Монтаж на стене:
9° вверх, 24° вниз, 12° вправо/влево, ± 12° по оси
Монтаж на потолке:
4° вверх, 29° вниз, 25° вправо/влево, ± 8,5° по оси
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 2006/95/EC и Директива по электромагнитной совместимости 2004/108/C.
Тип защиты: IP 55
Принадлежности: Монтажный уголок, артикул 565291.
Конденсатор, артикул 542895.
Комплект поставки: С крышкой и сегментами для ограничения зоны охвата, с винтами и дюбелями.
Техническая информация → стр. 494

ARGUS 220 Advanced

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN565419**

Электронный датчик движения для наружного монтажа. Со встроенным устройством сопряжения для расширения за счет радиомодуля (беспроводное соединение нескольких приборов).

Общие характеристики:

- Первая зона охвата 360° с радиусом около 4 м.
- Простота монтажа благодаря большому пространству для подключения и стыковочной системе.
- Возможно проходное подсоединение.
- Встроенный светодиод для настройки на месте монтажа.
- Потенциометры для настройки находятся в защищенном месте, под легко доступной крышкой.
- Монтаж на стенах и потолках без дополнительных комплектующих.
- Крепление на наружных/внутренних углах и стационарных трубах при помощи монтажного уголка, артикул 5652...
- Шаровая головка с перемещением по горизонтали, вертикали и оси для согласования зоны охвата с местными условиями.
- Дизайн не зависит от положения головки сенсора.
- Возможно исключение отдельных диапазонов линзы.

Возможно устанавливать на стенах и потолках без использования принадлежностей.
Возможно устанавливать на наружных или во внутренних углах и на трубах, используя монтажный уголок.

Функции:
Благодаря встроенному радиомодулю выполняются следующие функции:
Постоянно ВКЛ., Постоянно ВЫКЛ. и АВТО.

Напряжение сети: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Лампы накаливания: AC 230 В, макс. 2000 Вт
Галогенные лампы: AC 230 В, макс. 2000 Вт
Люминесцентные лампы: AC 230 В, 1200 Вт, без компенсации
Емкостная нагрузка: макс. 35 мкФ
Макс. ток включения: 16 А, AC 230 В, cosφ = 1
Угол охвата: 220°
Радиус действия: макс. 16 м
Количество уровней: 7
Количество зон: 112 с 448 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка от 3 до 1000 люкс
Время: от 1 сек. до прибл. 8 мин., 6 ступеней
Чувствительность: плавная настройка
Нейтральный проводник: требуется
Возможности настройки головки сенсора:
Монтаж на стене:
9° вверх, 24° вниз, 12° вправо/влево, ± 12° по оси
Монтаж на потолке:
4° вверх, 29° вниз, 25° вправо/влево, ± 8,5° по оси
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 2006/95/EC и Директива по электромагнитной совместимости 2004/108/EC
Тип защиты: IP 55
Принадлежности: Монтажный уголок, артикул 565291.
Конденсатор, артикул 542895.
Комплект поставки: С крышкой и сегментами для ограничения зоны охвата, с винтами и дюбелями.
Техническая информация → стр. 492

Датчики движения для открытого монтажа

Монтажный уголок

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN565291**

Монтажный уголок для крепления датчиков ARGUS 100/220 Basic, ARGUS 220/Advanced на наружных или во внутренних углах. Монтаж выполняется с помощью обычных, имеющихся в продаже скоб для крепления на трубе (VDE 0100).
Комплект поставки: С винтами и дюбелями. Без скобы для крепления на трубе.

ARGUS 300

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN564319**

Электронный датчик движения для наружного монтажа. Зона охвата 300° для монтажа на углах дома, чтобы обеспечить безопасность в области между двумя домами.
При помощи 3 выборочно настраиваемых секторов 100° можно настроить зону контроля по секторам в отношении радиуса действия. Таким образом, можно, например, скомпенсировать уклоны или подъемы контролируемой территории.

- Первая зона охвата 360° с радиусом около 4 м.
- Простота монтажа благодаря большому пространству для подключения и стыковочной системе.
- Возможно проходное подсоединение.
- Встроенный светодиод для настройки на месте монтажа.
- Монтаж на стенах и потолках без дополнительных комплектующих.
- Возможно исключение отдельных диапазонов линзы.

Напряжение сети: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Лампы накаливания: макс. 3000 Вт
Галогенные лампы: AC 230 В, макс. 2500 Вт
Емкостная нагрузка: макс. 4 мкФ
Макс. ток включения: 16 А, AC 230 В, cosφ = 0,6
Собственное потребление: < 1 Вт
Угол охвата: 300°
Радиус действия: макс. 16 м
Количество уровней: 7
Количество зон: 123 с 492 сегментами переключения
Фотоэлемент: возможна плавная настройка снаружи, прибл. 3-1000 люкс
Время: возможна настройка снаружи, 6 ступеней, прибл. от 1 сек. до 8 мин.
Нейтральный проводник: требуется
Возможности настройки головки сенсора: вращение в горизонтальной плоскости на 30° влево и вправо. Поворачивание головки сенсора вправо или влево на 45°.
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 73/23/EWG и Директива по электромагнитной совместимости 89/336/EWG.
Тип защиты: IP 55
Принадлежности: Конденсатор, артикул 542895.
Комплект поставки: С 2 секторами для ограничения зоны охвата, деблокирующим зажимом, винтами и дюбелями.
Техническая информация → стр. 497

Удлинитель

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN554399**

Данный удлинитель используется для монтажа датчика движения ARGUS 300 на большом расстоянии от стены и устанавливается между настенным держателем и головкой сенсора.
Таким образом при угловом монтаже датчика можно избежать ограничения зоны охвата, например, водосточными трубами.
Длина: 11,5 см

ARGUS 360

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN564419**

Электронный датчик движения для наружного потолочного монтажа.
Зона охвата 360° длиной 30 м и шириной 20 м.

- Планка управления функциями, для настройки яркости и времени
- Со встроенным функциональным дисплеем

Напряжение сети: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Лампы накаливания: макс. 3000 Вт
Галогенные лампы: AC 230 В, макс. 2000 Вт
Емкостная нагрузка: макс. 4 мкФ
Макс. ток включения: 16 А, AC 230 В, cosφ = 0,6
Собственное потребление: < 1 Вт
Угол охвата: 360°
Радиус действия: макс. 16 м
Количество уровней: 7
Количество зон: 124 с 496 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка
Артикул MTN564419, прибл. 3-1000 люкс
Время: возможна настройка прибл. от 1 сек. до 8 мин, 6 ступеней
Нейтральный проводник: требуется
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 73/23/EWG и Директива по электромагнитной совместимости 89/336/EWG.
Тип защиты: IP 55
Принадлежности: Конденсатор, артикул 542895.
Комплект поставки: С винтами и дюбелями.
Техническая информация → стр. 499

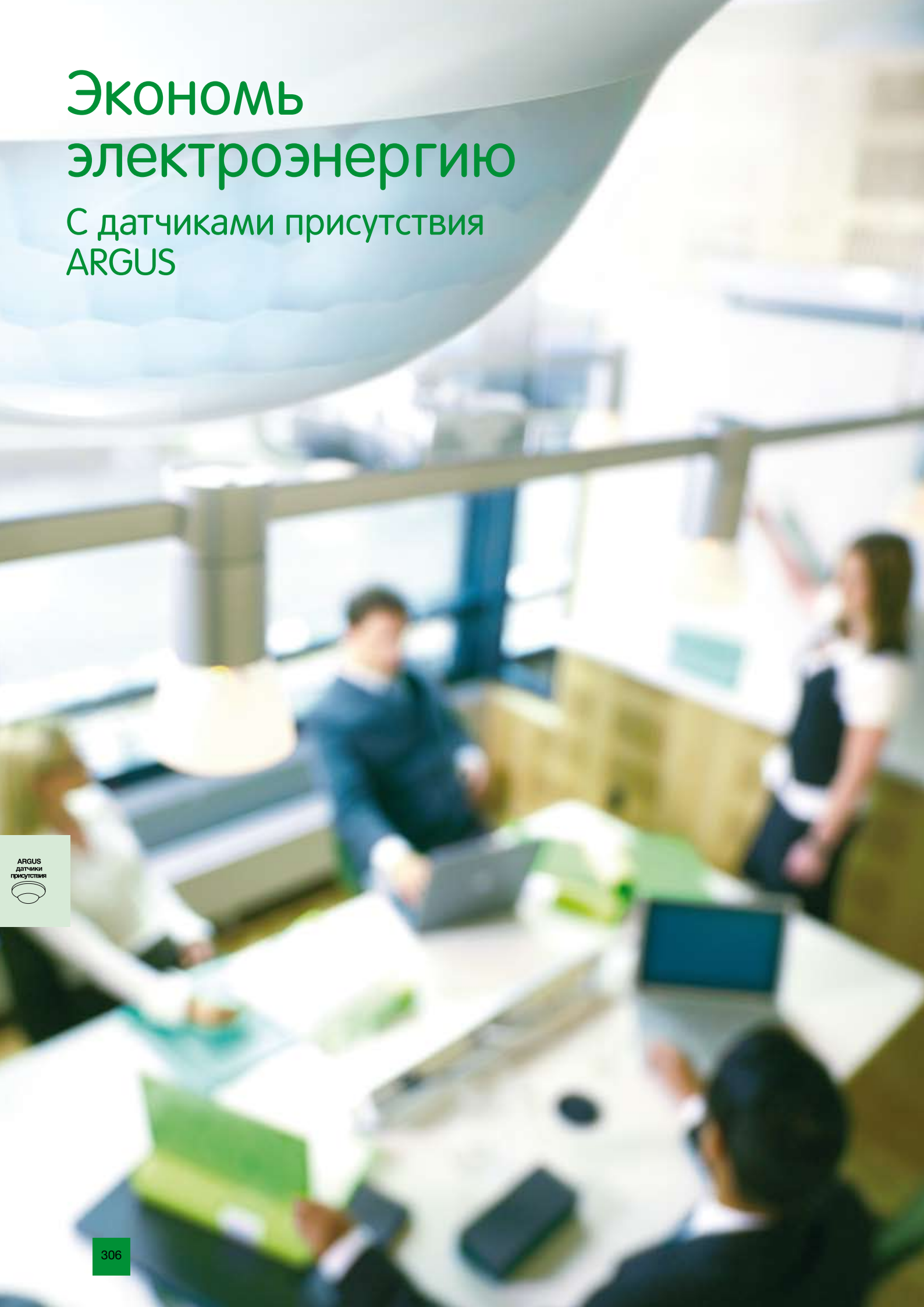
Конденсатор

Исполнение	Арт. №
AC 230 В, 0.33 мкФ	**MTN542895**

AC 230 В, 0.33 мкФ
Для использования в кнопочных выключателях, чтобы избежать возможного мерцания лампы тлеющего разряда и/или автоматического переключения установочных реле при использовании нескольких кнопочных выключателей с лампами тлеющего разряда.
Для защиты от помех индуктивных нагрузок, например, реле, контакторов, люминесцентных ламп, трансформаторов и т. п., если индуктированное напряжение данных приборов вызывает повторное включение датчика ARGUS

Экономь электроэнергию

С датчиками присутствия ARGUS



ARGUS
датчики
присутствия

Низкие расходы на энергию

С датчиками присутствия ARGUS

Увеличение расходов на электроэнергию и повышение ответственности за охрану окружающей среды означают, что инновационные решения для обеспечения энергоэффективности становтся все более востребованными.

С датчиками присутствия ARGUS от Schneider Electric Вы можете контролировать Ваши ежедневные затраты на электроэнергию. С их помощью расходы на отопление, вентиляцию и освещение могут быть сокращены до 70% благодаря тому, что с их помощью можно избежать ненужного расхода электроэнергии в офисах, залах и коридорах.

Датчик присутствия ARGUS в натуральную величину

Гамма датчиков присутствия ARGUS

Датчик присутствия ARGUS
- для офисов, коридоров и школ

Датчик присутствия ARGUS с ИК-приемником и входом для удлинителя с дополнительными возможностями:
- функции ON, OFF и AUTOMATIC могут контролироваться дистанционно
- освещение может переключаться вручную при помощи удлинителя

Система датчиков присутствия ARGUS:
- постоянный мониторинг больших офисов и коридоров
- до 8 головок сенсора могут быть подключены к одной силовой части (ведущий-ведомый), что позволяет контролировать помещения и коридоры длиной с расстоянием до 64 м
- освещение может переключаться вручную при помощи выключателя

Верное решение для любой области применения

Пример установки – индивидуальный кабинет

Одного датчика присутствия достаточно, чтобы управлять освещением в кабинете

Вы также можете вручную переключать освещение в любое время, используя обычный выключатель

Максимальная полезность датчика присутствия достигается в случае контроля отопления, например, с использованием ночного экономичного режима, когда датчик не фиксирует движения

Пример установки – большой офис

Включают освещение индивидуально или вместе. Свет выключается в той части офиса, где отсутствует движение

Максимальная энергоэффективность достигается за счет включения системы отопления в систему датчиков присутствия

Дополнительно установив на Вашем рабочем столе радиовыключатель, Вы с комфортом также сможете переключать освещение вручную

Пример установки – класс

Максимальная энергоэффективность достигается за счет включения системы отопления в систему датчиков присутствия

Управление светом в зависимости от освещенности и движения – искусственное освещение отключается если достаточно естественного освещения и/или датчик не фиксирует движения в классе.

Также возможно ручное переключение освещения в любое время, используя обычный выключатель

Пример установки – коридор

- Энергоэффективность. В дневное время включает свет только при появлении людей
- Безопасность. При обнаружении движения ночью на пост охраны поступает сигнал

Технологично
Практично
Комфортно

Датчики присутствия ARGUS

ARGUS
датчики
присутствия

Преимущества с первого взгляда

Датчики присутствия ARGUS

Компактный дизайн и максимальная чувствительность

Компактный, с привлекательными формами датчик присутствия ARGUS хорошо впишется и в потолок и поверх него.
С 5 сенсорами, 6 уровнями обнаружения и 544 сегментами переключения, датчик присутствия ARGUS замечает малейшее движение в помещении.

Корпус для открытого монтажа

Корпус для открытого монтажа датчиков присутствия ARGUS позволяет выполнять открытый монтаж приборов

Широкая зона охвата

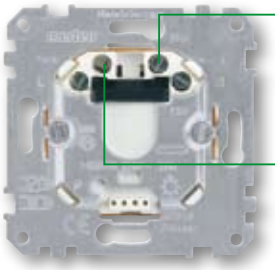
Установленный на потолок датчик присутствия ARGUS может распознать присутствие людей с радиусом обнаружения до 14 м (при высоте установки 2,5 м)

Значительное энергосбережение

Благодаря двум выходам реле можно контролировать освещение, отопление, климат и вентиляцию, снижая при этом энергопотребление

Максимальное распознавание движения обеспечивается:

- 5 сенсоров
- 6 уровней обнаружения
- 544 переключающих сегмента



Высота установки	Зона охвата: сидящий человек	Зона охвата: движущиеся объекты
около 2 м	около Ø 10 м/31 м²	около Ø 11 м/34.5 м²
около 2.5 м	около Ø 12 м/38 м²	около Ø 14 м/44 м²
около 3 м	около Ø 14.5 м/45.5 м²	около Ø 17 м/53 м²

Система датчиков присутствия ARGUS

Система датчиков присутствия ARGUS
Арт. №
MTN550499

Сенсор системы датчиков присутствия ARGUS
Арт. №
MTN550419

Датчики присутствия ARGUS

Датчик присутствия ARGUS
Арт. №
MTN550590

Датчик присутствия ARGUS с ИК-приемником
Арт. №
MTN550591

Принадлежности

Корпус для открытого монтажа датчика присутствия ARGUS
Арт. №
MTN550619

Внимание!
Датчики дыма ARGUS будут доступны к заказам с июля 2011 года

Система датчиков присутствия ARGUS

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN550499**

- Распознавание присутствия в помещениях.
- Система распознает малейшие движения в помещении, включает свет, который продолжает гореть до тех пор, пока датчик не перестанет распознавать движения или пока не будет достаточно дневного света.

Силовая часть имеет 2 выхода реле:
Реле 1:
Для распознавания движения в зависимости от степени освещенности. Возможна плавная настройка сенсора на время задержки в пределах от 10 секунд до 30 минут. Прибор постоянно контролирует освещенность в помещении, и если дневного света достаточно, то искусственное освещение отключается, несмотря на присутствие в помещении человека. Реле включает фазу L.
Реле 2:
Контакт без потенциала (гальванически разделенный). Для распознавания движения независимо от степени освещенности, например, при управлении вентиляцией или отоплением. Возможна плавная настройка сенсора на время задержки в пределах от 5 минут до 2 часов.
Система состоит из головки сенсора и силовой части с прочно подключенным соединительным проводом (длина 2,5 м), вставляемым в головку сенсора. Каждая головка сенсора имеет 2 гнезда, благодаря чему возможно последовательное соединение. К одной силовой части можно подсоединить до 8 головок сенсора (артикул 550419) (по принципу ведущий-ведомый). При монтаже нескольких головок сенсора можно обеспечить полный контроль, например, в длинных коридорах или больших помещениях. Время задержки определяется головкой сенсора, зарегистрировавшей последнее движение.
Возможно также управление через дополнительный вход. Головки сенсора монтируются в отверстия на потолках размером 68 мм. Области применения: например, в офисах, школах, общественных зданиях или частных домах. Оптимальное использование при высоте потолка 2,50 м.
Номинальное напряжение: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Соединительный провод: 2,5 м
Макс. ток включения для одного реле: 10 A, AC 230 В, cosφ = 0,6
Лампы накаливания: макс. 2300 Вт
Галогенные лампы: макс. 2000 Вт
Нагрузка двигателя: макс. 1000 Вт
Емкостная нагрузка: макс. 140 мкФ
Собственное потребление: 2 Вт при 8 датчиках
Угол охвата: 360°
Радиус действия: макс. 4 м от места монтажа (при монтажной высоте 2,50 м).
Количество уровней: 5
Количество зон: 71 с 284 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка прибл. от 10 до 1000 люкс. В тестовом положении фотоэлемент не активен.
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 73/23/EEC и Директива по электромагнитной совместимости 89/336/EEC
Техническая информация → стр. 504

Сенсор системы датчиков присутствия ARGUS

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN550419**

Головка сенсора с готовым соединительным проводом для расширения системы датчиков присутствия ARGUS. Головка сенсора имеет 2 гнезда, благодаря чему возможно последовательное соединение с другими сенсорами.
Соединительный провод: Длина 8 м
Угол охвата: 360°
Радиус действия: макс. 4 м от места монтажа (при монтажной высоте 2,50 м).
Количество уровней: 5
Количество зон: 71 с 284 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка прибл. от 10 до 1000 люкс. В тестовом положении фотоэлемент не активен.
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 73/23/EEC и Директива по электромагнитной совместимости 89/336/EEC
Головки сенсора монтируются в отверстие в потолках диаметром 68 мм
Техническая информация → стр. 504

Датчик присутствия ARGUS

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN550590**

- Распознавание присутствия в помещениях.
- Датчик присутствия ARGUS распознает малейшие движения, например, сидящих в помещении людей, и включает свет, который продолжает гореть до тех пор, пока не перестанут распознаваться какие-либо движения или пока не будет достаточно дневного света. Датчики присутствия используются, в первую очередь, в офисах, школах, общественных зданиях и частных домах. Возможен скрытый или открытый потолочный монтаж.
- Для потолочного монтажа в монтажную коробку 60 мм, оптимальное использование при высоте потолка 2,50 м.
- При помощи корпуса для открытого монтажа, артикул MTN550619, датчик присутствия можно монтировать и не в подвесные потолки.

Прибор имеет 2 выхода реле:
Реле 1:
Для распознавания движения в зависимости от степени освещенности. Возможна плавная настройка на время задержки в пределах от 10 секунд до 30 минут. Датчик присутствия ARGUS постоянно контролирует освещенность в помещении, и если дневного света достаточно, прибор отключает искусственное освещение, несмотря на присутствие в помещении людей.
Реле 2:
Для распознавания движения независимо от степени освещенности, например, при управлении вентиляцией или отоплением. Возможна плавная настройка времени задержки в пределах от 5 минут до 2 часов.
Номинальное напряжение: AC 230 В ±10 %, 50 Гц
Реле 1 (использование в отдельности):
Номинальная мощность: макс. 1000 Вт/ВА,
5 А, cosφ = 1
5 А, cosφ = 0,6
Лампы накаливания: 1000 Вт
Галогенные лампы 230 В: 1000 Вт
НВ галогенные лампы: 500 Вт со станд. трансформатором
Емкостная нагрузка: 5 А, 140 мкФ
Люминесцентные лампы: 5 А, 140 мкФ;
1000 Вт, без компенсации;
1000 Вт, 140 мкФ, с параллельной компенсацией;
2 x 500 Вт, схема парного включения;
Электронные балласты: 5 А, С макс ≤ 140 мкФ
Минимальная нагрузка: 10 мА, ≥ DC 24 В
Реле 2 (использование в отдельности):
Номинальная мощность: max. 1000 Вт, cosφ = 1
Реле 1+2 (одновременное использование):
Номинальная мощность: макс. 1000 ВА, cosφ = 0,6 и макс. 750 Вт, галоген 230 В
Предохранитель: T5H
Собственное потребление: < 1 Вт
Угол охвата: 360°
Радиус действия: макс. 7 м от места монтажа (при монтажной высоте 2,50 м).
Количество уровней: 6
Количество зон: 136 с 544 сегментами переключения
Фотоэлемент: плавная настройка прибл. от 10 до 1000 люкс. В тестовом положении фотоэлемент не активен.
Директивы ЕС: Директива по низкому напряжению 73/23/EEC и Директива по электромагнитной совместимости 89/336/EEC.
Принадлежности: Корпус для открытого монтажа для датчика присутствия ARGUS, артикул MTN550619.
Техническая информация → стр. 502

Датчик присутствия ARGUS, ИК-приемник, работа дополнительного модуля

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN550591**

- Распознавание присутствия в помещениях.
- Датчик присутствия ARGUS распознает малейшие движения, например, сидящих в помещении людей, и включает свет, который продолжает гореть до тех пор, пока не перестанут распознаваться какие-либо движения или пока не будет достаточно дневного света. Датчики присутствия используются, в первую очередь, в офисах, школах, общественных зданиях и частных домах. Возможен скрытый или открытый потолочный монтаж.
- Для потолочного монтажа в монтажную коробку 60 мм, оптимальное использование при высоте потолка 2,50 м.
- При помощи корпуса для открытого монтажа, артикул 550619, датчик присутствия можно монтировать и не в подвесные потолки.

При подключении или кратковременном прерывании сетевого напряжения (например, выключателем в качестве размыкающего контакта) прибор включает канал 1 на одну минуту и заданное ранее время, независимо от степени освещенности.
В остальном у данного датчика такие же характеристики и функции, как и у датчика присутствия ARGUS (артикул MTN550590).
Возможно дистанционное управление функциями канала 1 «Постоянно ВКЛ.», «Постоянно ВЫКЛ.» и «Авто» с помощью ИК-пульта дистанционного управления.
Принадлежности: Корпус для открытого монтажа для датчика присутствия ARGUS, артикул 550619.
Передатчики: ИК-пульт дистанционного управления Distance, артикул MTN570222.
Техническая информация → стр. 502

Корпус для открытого монтажа датчика присутствия ARGUS

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN550619**

Корпус для открытого монтажа датчиков присутствия ARGUS позволяет выполнять открытый монтаж приборов.

ARGUS
сумеречн.
выключат.

ARGUS сумеречные выключатели

Светочувствительные выключатели обеспечивают надежное внешнее освещение и снижение расходов на эксплуатацию

Сумеречное реле времени – это энергоэффективное решение, так как срабатывает только в то время и в тех зонах, когда освещение необходимо. Например, автостоянка, автозаправочная станция, окно магазина или освещение тротуара.

ARGUS сумеречный выключатель AC 230 В, в натуральную величину

!

высокая светочувствительность

+

степень защиты IP54

ARGUS Сумеречные выключатели

ARGUS Сумеречный выключатель
Арт. №
MTN544819

ARGUS Сумеречный выключатель	
Арт. №	
MTN544829	**MTN544894**

Принадлежности

Конденсатор
Арт. №
MTN542895

Сумеречные выключатели
Принадлежности

ARGUS Сумеречный выключатель*

Исполнение	Арт. №
С задержкой времени, полярно-белый, блестящий	**MTN544819**

ARGUS Сумеречный выключатель, компактное исполнение*

Исполнение	Арт. №
Без задержки времени, светло-серый	**MTN544829**
С задержкой времени, светло-серый	**MTN544894**

*AC 230 В
Брызгозащищенный выключатель для открытого монтажа в прочном корпусе.
- Усиленное реле.
- Высокая светочувствительность
- Много места для подключения

Присоединенная нагрузка: до 2300 ВА
Макс. ток включения: AC 230 В, 10 А, cosφ = 0,6
Галогенные лампы: AC 230 В, до 2000 Вт
Лампы накаливания: AC 230 В, до 2300 Вт
Емкостная нагрузка: макс. 140 мкФ
Клеммы: для жестких проводов сечением 2,5 мм^2
Диапазон настройки/порог переключения: От 3 до 2000 люкс, возможность настройки
Временная задержка:
- при включении: около 40 сек.
- при выключении: около 100 сек.

Размеры: 97x80x47 мм
Принадлежности: Конденсатор, MTN542895
Техническая информация → стр. 518

Конденсатор

Исполнение	Арт. №
AC 230 В, 0.33 µF	**MTN542895**

AC 230 В, 0.33 µF
Для использования в кнопочных выключателях, чтобы избежать возможного мерцания лампы тлеющего разряда и/или автоматического переключения установочных реле при использовании нескольких кнопочных выключателей с лампами тлеющего разряда.
Для защиты от помех индуктивных нагрузок, например, реле, контакторов, люминесцентных ламп, трансформаторов и т.п., если индуктивное напряжение данных приборов вызывает повторное включение датчика ARGUS

Ваш надежный телохранитель

ARGUS датчик дыма

Абсолютная надежность

ARGUS датчики дыма

Ничто не должно остаться без внимания, когда речь идет о безопасности. Особенно это касается пожаробезопасности в квартире или жилом доме. Всего лишь три полных вдоха дыма могут привести к угрозе жизни человека. Ночью риск отравления дымом повышается, так как обоняние человека практически отключается на время сна.

Датчики дыма ARGUS всегда наготове поднять тревогу прежде, чем будет слишком поздно. В основе работы датчиков дыма ARGUS лежит принцип распознавания дыма на основе принципа рассеивания света, поэтому они не содержат радиоактивных материалов, опасных для здоровья человека.
С последним поколением датчиков дыма ARGUS, Schneider Electric предлагает бескомпромисно качественные решения безопасности от возгораний, которым потребители доверяют на 100%. Датчики дыма ARGUS изготовлены в соответствии с европейскими нормами в области безопасности и сами стали эталоном стандарта.

Датчик дыма ARGUS в натуральную величину

SINTEF VdS reddot design award winner 2007 Focus Safety Gold 2007 DESIGNPREIS 2008 NOMINIERT

ARGUS датчики дыма

В случае, когда речь идет о сохранении жизней, качество и безопасность возводятся в высший приоритет

Преимущества датчиков дыма ARGUS

О датчиках дыма можно говорить много в общем, но главное понять, что отличает датчики дыма ARGUS Schneider Electric от остальных датчиков дыма и почему безупречное качество стоит денег.
Наши убедительные аргументы:

Безопасность – бескомпромисная и надежная

Датчики дыма ARGUS имеют выдающиеся особенности:

- все типы датчиков дыма ARGUS имеют VdS допуск, а также соответствуют директиве 89/106/EEC
- производство в соответствии с высочайшими стандартами качества, а также ISO 9001:2000
- сертификация в соответствии с EN 14604, в соответствии нормам DIN 14676
- громкий пульсирующий сигнал тревоги (около 85 дБ)
- автоматическая самодиагностика каждую минуту
- акустический сигнал и визуальная индикация неисправностей/низкого уровня заряда батареи

Решения, работающие в каждой ситуации

Можно ли быть уверенным в том, что Вы услышите сигнал тревоги, находясь в подвале, на другом этаже или в подсобном помещении? Услышите ли Вы сигнал тревоги немедленно или когда будет слишком поздно? Кто даст гарантию, что блоки питания датчиков дыма всегда находятся в рабочем состоянии по всему дому?
Эти вопросы показывают, что обычные датчики дыма исчерпывают свои возможности в непредсказуемых ситуациях. Вот почему датчики дыма ARGUS – надежное решение для каждой индивидуальной ситуации в доме, будь то:

- обычная квартира
- большой загородный дом
- ремонтируемое здание
- Датчики дыма ARGUS работают от батареи или от сети 230 В. Несколько датчиков могут быть объединены в сеть через кабель или радио для максимальной безопасности, в таком случае при распознавании дыма одним из датчиков сети сигнализация срабатывает на всех приборах

Эксклюзивный дизайн

Последнее поколении датчиков дыма ARGUS сочетает в себе инновационные технологии безопасности и высокие стандарты дизайна:

- изящный дизайн датчика
- жесткая защитная решетка, выполненная из алюминия
- высокое качество материалов и поверхностей

Датчики дыма ARGUS в следующих версиях и цветах:

Basic	■ Полярно-белый, блестящий
Basic Longlife	■ Полярно-белый, блестящий
Connect	■ Полярно-белый, блестящий ■ Цвет алюминия
230 В	■ Полярно-белый, блестящий ■ цвет алюминия
Connect 230 В	■ Полярно-белый, блестящий ■ цвет алюминия

Пример:
переоснащение 3-комнатной квартиры

Ситуация, в которой живут миллионы людей: арендованная или собственная квартира. Многие недооценивают важность датчиков дыма, ведь пожар может начаться в любую секунду. Ваш датчик дыма может сохранить Вам жизнь.

Рекомендация Schneider Electric: Датчик дыма с питанием от батареи

Датчик дыма ARGUS Schneider Electric с питанием от батареи - идельный вариант для быстрой и простой установки в квартирах. Срок службы батареи в версии ARGUS Basic – 3 года, в версии ARGUS Longlife – 10 лет. На примере 3-комнатной квартиры датчики могут быть установлены в спальне, гостинной, а также и в коридоре.
ARGUS Basic обеспечивает минимальный уровень защиты. Для больших квартир, где сигнал тревоги может быть не услышан на значительном удалении от датчика, мы рекомендуем сетевые решения на базе датчиков ARGUS Connect, соединенных в сети при помощи радиомодуля. В последнем случае все жизненное пространство большой квартиры будет защищено.

Датчик дыма ARGUS Basic, полярно-белый, блестящий

Практические советы

Быстрая установка: Простое крепление к потолку при помощи одного винта

Простота проверки: тест на работоспособность

Независимость от электросети: Датчик дыма ARGUS Basic (срок службы батареи 3 года), датчик дыма ARGUS Longlife (срок службы батареи 10 лет)

Пример:
переоснащение частного дома

Чем больше дом и чем больше в нем комнат, тем выше риск того, что сигнал тревоги датчика дыма может быть не услышан при пожаре на большом удалении. Если возгорание произошло в столовой, как быстро жильцы узнают о пожаре, находясь в гостинной или другом крыле дома?

Рекомендации Schneider Electric: Установка датчиков дыма с беспроводным объединением в сеть по радиочастоте

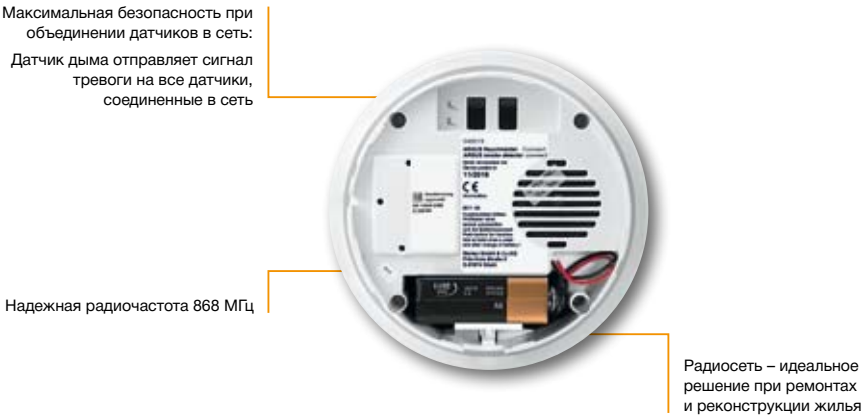
Для того, чтобы ночью спать спокойно, недостаточно установить датчики дыма в каждом углу дома. Также важно объединить их в одну сеть. Это единственный путь, гарантирующий оповещение во всем здании о произошедшем возгорании.

Датчик дыма ARGUS Connect – оптимальное решение для частного дома. Данный датчик работает от батареи питания и соединяется в сеть при помощи радиомодуля с использованием частоты 868 МГц.
Преимущества данного решения: как только датчик распознает возгорание, отправляется радиосигнал на другие датчики сети, которые также инициируют сигналы тревоги. Такое решение дает Вам достаточно времени на принятие необходимых мер.

Датчик дыма ARGUS Connect, полярно-белый, блестящий

Датчик дыма ARGUS Connect, цвет алюминия

Использование радиосети



Типы датчиков и варианты дизайна

Гамма датчиков дыма ARGUS включает устройства с различными техническими характеристиками и вариантами дизайна, что позволяет оптимально спланировать систему пожарной безопасности в зависимости от требований заказчика.

Датчик дыма ARGUS, не сетевой

Датчик дыма ARGUS Basic
- недорогое решение для небольших помещений
- работает от батареи 9 В
- срок службы батареи около 3-х лет

Рекомендации по применению: **небольшие квартиры**

Датчик дыма Basic полярно-белый, блестящий

Датчик дыма ARGUS Basic Longlife
- недорогое решение для небольших помещений
- работает от батареи 9 В
- срок службы батареи около 10 лет

Рекомендации по применению: **небольшие квартиры**

Датчик дыма ARGUS Basic Longlife полярно-белый, блестящий

Датчик дыма ARGUS с опцией объединения в сеть

Датчик дыма ARGUS Connect
- датчик на батарее со встроенными сетевыми возможностями
- до 40 датчиков дыма могут быть объединены в одну сеть (кабель)
- до 10 датчиков дыма могут быть объединены в одной ячейке по радио
- работает от батареи 9 В (срок службы батареи около 2,5 лет)
- общая длина сетевого кабеля: не более 500 м.

Рекомендации по применению: **частные дома, коттеджи**

Датчик дыма Connect полярно-белый, блестящий

Датчик дыма Connect цвет алюминия

Датчик дыма ARGUS 230 В
- надежность в случае отсутствия напряжения в сети, благодаря встроенной батарее питания
- возможность объединения в сеть до 25 датчиков
- простота эксплуатации
- для объединения в сеть используется дополнительная жила силового кабеля
- общая длина кабеля сети датчиков: макс. 500 м

Рекомендации по применению: **частные дома, коттеджи**

Датчик дыма 230 В полярно-белый, блестящий

Датчик дыма 230 В цвет алюминия

Датчик дыма ARGUS Connect 230 В
- сетевой радио-датчик дыма – надежное решение для нового жилья
- возможности объединения в сеть:
  - до 40 датчиков в одной сети
  - до 25 датчиков могут быть соединены вместе
  - до 10 датчиков могут быть объединены в одной ячейке по радио
- электропитание от сети 230 В
- простота эксплуатации
- для объединения в сеть используется дополнительная жила силового кабеля
- общая длина кабеля сети датчиков: макс. 500 м

Рекомендации по применению: **частные дома, коттеджи**

Датчик дыма 230 В полярно-белый, блестящий

Датчик дыма 230 В цвет алюминия

Дымовые датчики ARGUS

Датчик дыма ARGUS Connect

Арт. №	
MTN548020	**MTN548061**

Датчик дыма ARGUS Connect 230 В

Арт. №	
MTN548520	**MTN548561**

Датчик дыма ARGUS 230 В

Арт. №	
MTN547520	**MTN547561**

Датчик дыма ARGUS Basic

Арт. №
MTN547020

Датчик дыма ARGUS Basic Longlife

Арт. №
MTN547020

Принадлежности

Штампованные штифты для датчик дыма ARGUS

Арт. №
MTN547000

Системное реле CM для датчика дыма ARGUS

Арт. №
MTN548001

Дымовой датчик ARGUS CONNECT

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN548020**
Цвет алюминия	**MTN548061**

Дымовой датчик движения с питанием от батареи для быстрого опознавания возгораний и открытого огня с образованием дыма в помещениях.
Со встроенной соединительной клеммой для объединения в сеть:
- до 25 соединенных проводом датчиков дыма
- до 10 датчиков дыма в одной радиоячейке

Соединение датчиков в сеть выполняется жестким 2-жильным проводником с сечением жилы 0,12-0,5 мм²
Функции:
- Самотестирование
- Непрерывный контроль батареи.
- Кнопка для функционального теста
- Акустическая и визуальная сигнализация при разряде батареи

Принцип действия: рассеянный свет (эффект Тиндаля)
Чувствительность срабатывания: в соответствии с EN 14604
Напряжение питания: 230 В, 50 Гц
Рабочее напряжение: 9 В
Тип элемента питания: блочная батарея 6LR61
Сигнал разряда элемента питания: приб. каждые 40 секунд, в течение 30 дней
Срок службы батареи: С электропитанием 230 В: приблизительно 4-5 года.
Сигнал: импульсный, около 85 дБ (А)
Индикация: 2 светодиода (красный, зеленый)
Объединение в сеть: макс. 40 датчиков
Соединительный провод: жесткий, 2-жильный, сечение 2,5 мм²
Окружающая температура: от 0°C до 60°C
Размеры: 112x44 (ФxВ)
Тип защиты: IP 42
С Vd-S-допуском
С SINTEF допуском
Принадлежности: Штампованные штифты для дымового датчика, артикул MTN547000.
Системное реле CM для дымового датчика, артикул MTN54800.
Примечание: Не разрешается соединение проводов датчиков дыма ARGUS 230 В, артикул MTN5475..., MTN5485...
При использовании систем прокладки кабеля по трубопроводу прокладка устанавливается между потолком и дымовым датчиком.
Комплект поставки: С элементами питания.
С винтовыми и быстрозажимными клеммами.
Техническая информация → стр. 514

Дымовой датчик ARGUS 230 В Connect

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN548520**
Цвет алюминия	**MTN548561**

Дымовой датчик движения с питанием от батареи для быстрого опознавания возгораний и открытого огня с образованием дыма в помещениях.
Со встроенной соединительной клеммой для объединения в сеть:
- до 25 соединенных проводом датчиков дыма
- до 10 датчиков дыма в одной радиоячейке

Соединение датчиков в сеть выполняется жестким 2-жильным проводником с сечением жилы 0,12-0,5 мм^2
Функции:
- Самотестирование
- Непрерывный контроль батареи.
- Кнопка для функционального теста
- Акустическая и визуальная сигнализация при разряде батареи

Принцип действия: рассеянный свет (эффект Тиндаля)
Чувствительность срабатывания: в соответствии с EN 14604
Напряжение питания: 230 В, 50 Гц
Рабочее напряжение: 9 В
Тип элемента питания: блочная батарея 6LR61
Сигнал разряда элемента питания: приб. каждые 40 секунд, в течение 30 дней
Срок службы батареи: С электропитанием 230 В: приблизительно 4-5 года.
Сигнал: импульсный, около 85 дБ (А)
Индикация: 2 светодиода (красный, зеленый)
Объединение в сеть: макс. 40 датчиков
Соединительный провод: жесткий, 2-жильный, сечение 2,5 мм^2
Окружающая температура: от 0°C до 60°C
Размеры: 112x44 (ФxВ)
Тип защиты: IP 42
С Vd-S-допуском
С SINTEF допуском
Принадлежности: Штампованные штифты для дымового датчика, артикул MTN547000.
Системное реле CM для дымового датчика, артикул MTN54800.
Примечание: Не разрешается соединение проводов датчиков дыма ARGUS 230 В, артикул MTN5475..., MTN5485...
При использовании систем прокладки кабеля по трубопроводу прокладка устанавливается между потолком и дымовым датчиком.
Комплект поставки: С элементами питания.
С винтовыми и быстрозажимными клеммами.
Техническая информация → стр. 514

Дымовой датчик ARGUS 230 В

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN547520**
Цвет алюминия	**MTN547561**

Дымовой датчик движения с питанием от батареи для быстрого опознавания возгораний и открытого огня с образованием дыма в помещениях.
Со встроенной соединительной клеммой для объединения в сеть:
- до 25 соединенных проводом датчиков дыма

Соединение датчиков в сеть выполняется жестким 2-жильным проводником с сечением жилы 0,12-0,5 мм²
Функции:
- Самотестирование
- Непрерывный контроль батареи.
- Кнопка для функционального теста
- Акустическая и визуальная сигнализация при разряде батареи

Принцип действия: рассеянный свет (эффект Тиндаля)
Чувствительность срабатывания: в соответствии с EN 14604
Напряжение питания: 230 В, 50 Гц
Рабочее напряжение: 9 В
Тип элемента питания: блочная батарея 6LR61
Сигнал разряда элемента питания: приб. каждые 40 секунд, в течении 30 дней
Срок службы батареи: С электропитанием 230 В: приблизительно 4-5 года.
Сигнал: импульсный, около 85 дБ (А)
Индикация: 2 светодиода (красный, зеленый)
Объединение в сеть: макс. 40 датчиков
Соединительный провод: жесткий, 1-жильный, сечение 1,5 мм² сети 230 В
Окружающая температура: от 0°C до 60°C
Размеры: 112x44 (ФхВ)
Тип защиты: IP 42
С Vd-S-допуском
С SINTEF допуском
Принадлежности: Штампованные штифты для дымового датчика, артикул MTN547000.
Системное реле CM для дымового датчика, артикул MTN54800.
Примечание: Не разрешается соединение проводов датчиков дыма ARGUS 230 В, артикул MTN5475..., MTN5485...
При использовании систем прокладки кабеля по трубопроводу прокладка устанавливается между потолком и дымовым датчиком.
Комплект поставки: С элементами питания.
С винтовыми и быстрозажимными клеммами
Техническая информация → стр. 514

Дымовой датчик ARGUS Basic

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN547020**

Функции:
- Самотестирование
- Непрерывный контроль батареи.
- Кнопка для функционального теста
- Акустическая и визуальная сигнализация при разряде батареи

Принцип действия: рассеянный свет (эффект Тиндаля)
Чувствительность срабатывания: в соответствии с EN 14604
Рабочее напряжение: 9 В
Тип элемента питания: блочная батарея 6LR61
Сигнал выхода из строя элемента питания: приб. каждые 40 секунд, в течении 30 дней
Срок службы батареи: приблизительно 3 года.
Сигнал: импульсный, около 85 дБ (А)
Индикация: красный светодиод
Окружающая температура: от 0°C до 60°C
Размеры: 112x44 (ФxВ)
Тип защиты: IP 42
С Vd-S-допуском
Комплект поставки: С элементами питания.
С винтовыми и быстрозажимными клеммами
Техническая информация → стр. 513

Дымовые датчики ARGUS Basic Longlife

Исполнение	Арт. №
Полярно-белый, блестящий	**MTN547120**

Дымовой датчик движения с питанием от батареи для быстрого опознавания возгораний и открытого огня с образованием дыма в помещениях.
С литиевой батареей для продолжительного срока службы.
Функции:
- Самотестирование
- Непрерывный контроль батареи.
- Кнопка для функционального теста
- Акустическая и визуальная сигнализация при разряде батареи

Принцип действия: рассеянный свет (эффект Тиндаля)
Чувствительность срабатывания: в соответствии с EN 14604
Рабочее напряжение: 9 В
Тип элемента питания: блочная батарея 6LR61
Сигнал выхода из строя элемента питания: приб. каждые 40 секунд, в течении 30 дней
Срок службы батареи: приблизительно 10 года.
Сигнал: импульсный, около 85 дБ (А)
Индикация: красный светодиод
Окружающая температура: от 0°C до 60°C
Размеры: 112x44 (ФxВ)
Тип защиты: IP 42
С Vd-S-допуском
С SINTEF допуском
Комплект поставки: С элементами питания.
С винтовыми и быстрозажимными клеммами
Техническая информация → стр. 513

Штампованные штифты для дымового датчика ARGUS

Исполнение	Арт. №
Черный	**MTN547000**

Для прямого показа наличия дымового датчика. Когда дымовой датчик отсутствует, штампованные штифты вставленны в отверстия прокладки.
Комплект поставки: 1 упаковка = 50 штампованных штифтов

Системное реле CM для дымового датчика ARGUS

Исполнение	Арт. №
	MTN548001

Реле соединено с датчиками дыма и сигналами тревоги так, чтобы отправить сигнал тревоги о появлении дыма на внешние сигнальные устройства. В зависимости от датчика дыма они должны быть связаны или через отдельную цепь в сети 230 В или через радиосигнал.
Реле приводится в действие с напряжением сети 230 В и имеет сухой контакт для внешнего сигнального устройства.
Вы можете соединить, например, следующие сигнальные устройства: световую сигнализацию, подушки вибрации для глухих, или бинарные входы KNX. У этих устройств должно быть свое собственное электропитание.
Подходит для установки в монтажную коробку размером 60 мм.
Напряжение питания: AC 230 В
Тип контакта: соединительный, (SELV).
Ток включения: AC 230 В, 4 A/ DC 24 В, 2 A
Соединительные зажимы: до 2,5 мм^2
Размеры: 44x50x34 мм (ШxВxД)