

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: ffi@nt-rt.ru Веб-сайт: www.fif.nt-rt.ru

Лестничные таймеры ASO F AND F. Техническое описание

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-220

Назначение:

Лестничные таймеры (автоматы) предназначены для автоматического отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п., через заданный промежуток времени после включения.



Принцип работы:

- Включение освещения осуществляется нажатием кнопочного выключателя.
- По истечении времени работы встроенного таймера освещение отключается.
- Время в пределах от 0,5 до 10 минут устанавливается потенциометром на передней панели автомата.
- Повторное нажатие выключателя во время отсчета выдержки времени продлевает время включения освещения только при наличии антиблокировки.
- В этих приборах освещение отключается даже при блокировке выключателя.
- В автоматах с функцией предупреждения о выключении за 30 сек. до выключения освещения яркость ламп уменьшается наполовину. Эта функция реализуется только с лампами накаливания и галогенными лампами.

Применяются для управления освещением на лестничных площадках, коридорах, в прихожих, тамбурах, хозяйственных помещениях подвалах, служебных помещениях и т.п.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
---------------------	---------

Коммутируемый ток(A):	10
Количество и тип контактов:	1Z
Задержка включения:	<1
Потребляемая мощность(Вт):	0.56
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На плоскость
Тип корпуса:	A8
Габариты(мм):	50x67x26
Степень защиты:	IP65

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-203

Назначение:

Таймеры-выключатели (лестничные автоматы) ASO-203 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. Через заданный промежуток времени после включения. Устанавливаются с выключателем или кнопкой. В таймерах ASO-203 функция антиблокировки все равно отключит свет даже после блокировки выключателя.

Принцип работы:

Лестничный автомат включает освещение при движении объекта в зоне действия встроенного пироэлектрического датчика (датчика движения) на время установленное регулятором в диапазоне от 1 мин. до 10 минут.

Монтаж:

Отключить питание;

Таймер подключить в соответствии со схемой;

Включить питание;

Отрегулировать время выключения освещения воротком на передней панели.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
---------------------	---------

Коммутируемый ток(A):	8
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На плоскость
Тип корпуса:	PDT
Степень защиты:	IP44

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-204

Назначение

Лестничные автоматы (таймеры-выключатели) ASO-204 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени после включения. Устанавливаются с выключателем или кнопкой.

Принцип работы:

Лестничный автомат включает освещение при движении объекта в зоне действия встроенного пироэлектрического датчика (датчика движения) на время установленное регулятором в диапазоне от 1 мин. до 10 минут.

Монтаж

Отключить питание;

Таймер подключить в соответствии со схемой;

Включить питание;

Отрегулировать время выключения освещения воротком на передней панели.отком на передней панели.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	2
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев

Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На плоскость
Тип корпуса:	PDT
Габариты(мм):	50x67x26
Степень защиты:	IP44

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-208

Назначение

Лестничные автоматы ASO-208 с акустическим датчиком применяются для включения ламп освещения на заданное время при появлении в зоне обнаружения акустического датчика какого-либо шума (звон ключей, шаги и т. д.) при условии недостаточного естественного освещения.

Принцип работы

Лестничный таймер ASO-208 включает освещение при появлении шума в зоне чувствительности встроенного акустического микрофона на 1 минуту. Время включения продлевается с момента последнего зарегистрированного микрофоном шума в зоне действия автомата.

Функциональные особенности

работает со всеми типами ламп накаливания, люминесцентными, а также с низковольтными лампами, включаемыми через электронный понижающий трансформатор;

- регулировка чувствительности микрофона позволяет настроить его таким образом, чтобы он не срабатывал от посторонних звуков (движение лифта, шумы на других этажах и т. д.).

Монтаж

Закрепить автомат на плоскости. Подключить согласно одной из схем подключения. После подачи напряжения питания автомат входит в рабочий режим через 20-30 сек. Время включения освещения -1 минута. Если в течение времени пока горит освещение появится какой-либо шум в помещении где установлен автомат, то время включения освещения продлится еще на 1 минуту.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Количество и тип контактов:	1Z

Мощность нагрузки(Вт):	0-150
Порог включения,регулируемый(Лк):	10-15
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Время включения освещения, мин.:	1 мин.
Диапазон рабочих температур(С°):	-10...+50
Способ монтажа:	На плоскость
Тип корпуса:	PDT
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ AS-212

Назначение

Лестничные автоматы (таймеры) AS-212 предназначены для автоматического отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени после включения.

Принцип работы:

Включение освещения осуществляется нажатием кнопочного выключателя. По истечении времени работы встроенного таймера освещение отключается.

Монтаж:

Отключить питание;

Таймер подключить в соответствии со схемой;

Включить питание;

Отрегулировать время выключения освещения воротком на передней панели.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(А):	16
Количество и тип контактов:	1Z

Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Время включения освещения, мин.:	1 - 10 мин.
Диапазон рабочих температур(С°):	-15...+50
Способ монтажа:	На Din-рейку
Тип корпуса:	1S
Габариты(мм):	17.5x90x63
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ AS-222T

Назначение

Лестничные автоматы AS-222T предназначены для автоматического отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени. Устанавливаются с кнопочным выключателем. По окончании выдержки времени яркость ламп накаливания уменьшается наполовину на 30 сек., что предупреждает о выключении. Только после этого освещение отключается.

В автомате AS-222T есть встроенная схема антиблокировки, которая отключит свет даже после блокировки выключателя.

Монтаж

Отключить питание;
 Установить таймер в распределительном щите;
 Провода питания и нагрузки подключить в соответствии со схемой подключения;
 Включить питание, отрегулировать время выключения освещения.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	10
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев

Производитель	
Время включения освещения, мин.:	1 - 10 мин.
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На Din-рейку
Тип корпуса:	2S
Габариты(мм):	35x90x63
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ AS-221T

Назначение

Лестничные автоматы AS-221T предназначены для автоматического отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени.

Устанавливаются с кнопочным выключателем. По окончании выдержки времени яркость ламп накаливания уменьшается наполовину на 30 сек., что предупреждает о выключении. Только после этого освещение отключается.

Монтаж

Отключить питание;

Установить таймер в распределительном щите;

Провода питания и нагрузки подключить в соответствии со схемой подключения;

Включить питание, отрегулировать время выключения освещения.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	10
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На Din-рейку

Тип корпуса:	2S
Габариты(мм):	35x90x63
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ AS-223

Назначение

Таймеры-выключатели (лестничные автоматы) AS-223 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени после включения. Устанавливаются с выключателем или кнопкой.

В таймерах AS-223 функция антиблокировки все равно отключит свет даже после блокировки выключателя.

Монтаж

Отключить питание;

Установить таймер в распределительном щите;

Провода питания и нагрузки подключить в соответствии со схемой подключения;

Включить питание, отрегулировать время отключения освещения.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	16
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-15...+50
Способ монтажа:	На Din-рейку
Тип корпуса:	1S
Габариты(мм):	17.5x90x63
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ AS-B220

Назначение

Лестничные автоматы (таймеры лестничные) AS-B220 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени после включения. Устанавливаются с кнопочным выключателем.

Монтаж

Отключить питание;

Установить таймер в распределительном щите;

Провода питания и нагрузки подключить в соответствии со схемой подключения;

Включить питание, отрегулировать время выключения освещения.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	16
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На Din-рейку
Тип корпуса:	2S
Габариты(мм):	35x90x63
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-202

Назначение

Таймеры-выключатели (лестничные автоматы) ASO-202 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. Через заданный промежуток времени после включения. Устанавливаются с выключателем или кнопкой.

В таймерах ASO-202 функция антиблокировки все равно отключит свет даже после блокировки выключателя.

Монтаж

Отключить питание;

Таймер подключить в соответствии со схемой;

Включить питание;

Отрегулировать время выключения освещения воротком на передней панели.

Таймеры ASO-202 могут работать с выключателями с неоновой подсветкой. В случае большого количества выключателей (более 10) рекомендуется между контактами 1 и 2 установить конденсатор емкостью 0,15 - 0,33 мкФ на напряжение 275В переменного тока.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	16
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Время включения освещения, мин.:	1 - 10 мин.
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На плоскость
Тип корпуса:	PDT
Габариты(мм):	50x67x26
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-205

Назначение

Таймеры-выключатели (лестничные автоматы) ASO-205 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени после включения.

Устанавливаются в монтажной коробке под выключателем.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	8
Количество и тип контактов:	1Z

Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-15...+50
Способ монтажа:	В подрозетник
Тип корпуса:	PDT
Габариты(мм):	Ø55, H16
Степень защиты:	IP20

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-201

Назначение

Лестничные автоматы (таймеры-выключатели) ASO-201 предназначены для отключения освещения на лестничных площадках, коридорах и т.п. через заданный промежуток времени после включения. Устанавливаются с выключателем или кнопкой.

Монтаж

Отключить питание;

Таймер подключить в соответствии со схемой;

Включить питание;

Отрегулировать время выключения освещения воротком на передней панели.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Коммутируемый ток(A):	16
Количество и тип контактов:	1Z
Гарантия	12 месяцев
Производитель	
Диапазон рабочих температур(С°):	-25...+50
Способ монтажа:	На плоскость

Тип корпуса:	PDT
Габариты(мм):	50x67x26
Степень защиты:	IP20

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: ffi@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.fif.nt-rt.ru