

Перечень выпускаемой продукции:

Светочувствительные автоматы (фотореле): предназначены для включения освещения в сумерки и выключения на рассвете.

Лестничные автоматы (таймер-выключатели): предназначены для отключения освещения через заданный отрезок времени.

Автоматы защиты электродвигателей (реле контроля фаз и напряжения): для контроля наличия и порядка чередования фаз, защиты от асимметрии напряжений, контроль контактов контактора.

Датчики напряжения (реле напряжения): для защиты электроприборов в одно и трехфазных цепях от роста и падения напряжения.

Указатели напряжения: для отображения величины напряжения в однофазной и трехфазной сетях на светодиодной шкале.

Реле-ограничители мощности: для ограничения потребления электроэнергии при превышении потребляемой мощности потребителем, а также отключения питающей сети в случае несанкционированного подключения дополнительной нагрузки.

Реле времени электронные: для включения/выключения потребителей на заданный отрезок времени в системах промышленной и бытовой автоматики.

Реле пусковые: для коммутации обмоток электродвигателей большой мощности при пуске.

Реле времени циклические: для управления освещением, электроустановками и т.п. по установленной программе.

Бистабильные (импульсные) реле: для включения/выключения потребителей из разных мест по двухпроводной линии.

Реле тока приоритетные: отключает неприоритетные цепи при превышении потребления электроэнергии, оставляя подключенными приоритетных потребителей.

Автоматические переключатели фаз: для стабильного питания однофазных потребителей от трехфазной сети путем контроля и переключения фаз.

Тепловые реле: для защиты электроустановок (электродвигателей) от перегрева.

Электромагнитные реле: для коммутации цепей путем подачи управляющего напряжения на обмотку или использования в качестве промежуточных.

Терморегуляторы: для поддержания заданной температуры в помещениях путем включения/выключения нагревательной установки.

Реле контроля уровня: для контроля и поддержания уровня жидкости в резервуарах, бассейнах и т.п. и управления электродвигателями насосных установок.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

ЛЕСТНИЧНЫЕ АВТОМАТЫ

ASO-201 ASO-205



TU BY 590618749.019-2013

Руководство по эксплуатации

www.fff.by

ЛЕСТНИЧНЫЙ АВТОМАТ ASO-201

Назначение:

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

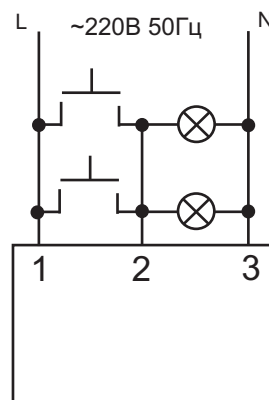
Технические данные:

Напряжение питания:	220В 50Гц
Макс. ток нагрузки:	16А AC1
Макс. мощность ламп:	
накаливания, галогенные	2000Вт
скомпенсированные люминесцентные	750Вт
нескомпенсированные люминесцентные	1000Вт
энергосберегающие, лампы с ЭПРА	500Вт
Контакт:	1Z
Диапазон выдержки времени:	0,5 - 10 мин.
Задержка включения, не более:	1 сек.
Рабочая температура:	-25°C - +50°C
Потребляемая мощн., не более:	1 Вт
Степень защиты:	IP20
Габариты:	26x52x70мм
Монтаж:	На щит

Монтаж:

- 1) отключить питание;
- 2) таймер подключить в соответствии со схемой;
- 3) включить питание;
- 4) отрегулировать время выключения освещения вращением на передней панели.

Схема подключения:



ЛЕСТНИЧНЫЕ АВТОМАТЫ ASO-205

Назначение:

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

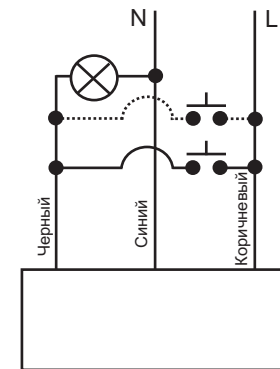
Технические данные:

Напряжение питания:	220В 50Гц
Макс. ток нагрузки:	8А AC1
Контакт:	1Z (1 зам-щий)
Диапазон выдержки врем.:	0,5 - 10 мин.
Задержка включения:	не более 1сек.
Рабочая температура:	от -25°C до +50°C
Потребл. мощн., не более:	0,4Вт
Габариты:	55x55x13мм
Степень защиты:	
таймера	IP40
Монтаж:	в монтажной коробке

Монтаж:

- 1) отключить питание;
- 2) установить таймер в монтажной коробке под выключателем;
- 3) провода питания и нагрузки подключить в соответствии со схемой подключения;
- 4) включить питание, отрегулировать время отключения освещения;

Схема подключения:



Драгоценные металлы отсутствуют.

Гарантийные обязательства: гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи автомата.

В гарантийный ремонт не принимаются:

- изделия, бывшие не в гарантийном ремонте;
- изделия, предъявленные без паспорта предприятия-изготовителя;
- изделия имеющие повреждения механического либо иного характера, не укомплектованные;

Дата выпуска _____

Дата продажи _____ Штамп ОТК _____