

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, составляя 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.

ООО "Евроавтоматика Фиф"

г. Лиды ул. Минская, 18А

тел./факс: + 375 (154) 55 47 40, 60 03 80,
+375 (29) 319 43 73, 869 56 06

e-mail: support@fif.by

г. Минск ул. Ольшеского 24, оф. 521

тел./факс: + 375 (17) 209 62 92, 209 68 26, (29) 379 96 22
e-mail: mlnsk@fif.by

ЛЕСТНИЧНЫЕ
АВТОМАТЫ

ASO-205
ASO-202



ТУ BY 590618749.019-2013

Руководство по эксплуатации

www.fif.by

ООО "Евроавтоматика Фиф"

г. Лиды, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 55 47 40, 60 03 80,
+ 375 (29) 319 43 73, 869 56 06, e-mail: support@fif.by

г. Минск ул. Ольшеского 24, оф. 521 тел./факс: + 375 (17) 209 62 92,
209 68 26, +375 (29) 379 96 22, e-mail: mlnsk@fif.by

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°С до +50°С
Потребл. мощн., не более:	0,4Вт
Габариты:	55х55х13мм
Степень защиты:	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:

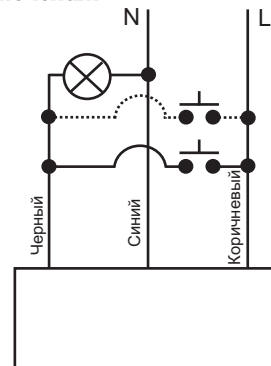


Таблица № 1

Ток контактов реле	Мощность нагрузки					Категория применения		
						AC-3	AC-15	DC-1
	Накаливания, галогенные, электронные нагреватели	Люминесцентные	Люминесцентные скомпенсированные	Энергосберегающие лампы с ЭПРА	Электродвигатели	Катушки контакторов	Безиндуктивная нагрузка постоянного тока	
							24V	220V
8А	1000W	500W	325W	250W	0,45KW	325VA	8А	0,18А
16А	2000W	1000W	750W	500W	0,9KW	750VA	24V	220V
							16А	0,35А

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

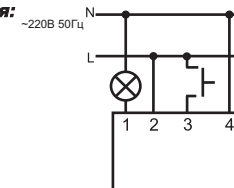
Технические данные:

Напряжение питания:	220В 50Гц
Макс. ток нагрузки:	16А AC1
Контакт:	1Z
Диапазон выдержки времени:	0,5 - 10 мин.
Задержка включения, не более:	1 сек.
Рабочая температура:	от -25°С до +50°С
Потребляемая мощн., не более:	0,56 Вт
Степень защиты:	IP20
Габариты:	26х50х67мм
Монтаж:	на плоскость

Монтаж:

- 1)отключить питание;
 - 2)таймер подключить в соответствии со схемой;
 - 3)включить питание;
 - 4)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.

Схема подключения:



Драгоценные металлы отсутствуют.

Гарантийные обязательства: гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты продажи автомата. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

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 _____