



Устройство оконечное объектное А-401
Этикетка
ФИДШ.425632.004 ЭТ

1 Основные сведения об устройстве оконечном объектовом (УОО) А-401 и технические характеристики

УОО А-401 предназначено:

- для контроля состояния четырёх шлейфов сигнализации;
- для формирования извещений об их нарушении;
- для управления взятием под охрану и снятием с охраны разделов, объединяющих зоны, образованные из ШС данного прибора, с помощью электронных идентификаторов (ключей Touch Memory) и кодов, набираемых на клавиатуре;
- для формирования извещения о срабатывании цепи контроля наряда;
- для передачи извещений на линейную плату занятых линий ЛПЗ-2-18 методом высокочастотного уплотнения по занятым телефонным линиям городской телефонной сети на частоте 18 кГц.

УОО предназначено для работы в составе комплекса централизованного наблюдения охранно-пожарного КЦНОП049-2/2/240/7680-1 «Альтаир».

Информационная емкость УОО равна четырём. УОО обеспечивает контроль состояния четырех независимо назначаемых шлейфов охранно-пожарной и тревожной сигнализации неадресного типа.

УОО обеспечивает формирование извещения «Наряд» и включение внешнего индикатора (светодиода) при замыкании цепей «КН» и «Общ».

Питание УОО осуществляется от сети переменного тока напряжением в диапазоне 160–250 В и частотой 50 Гц через встроенный источник бесперебойного питания (ИБП).

Корпус базового блока УОО пластмассовый, ёмкость аккумуляторной батареи составляет 2 А.ч.

УОО предназначено для установки в помещениях, защищённых от атмосферных осадков и механических воздействий и эксплуатируется в климатических условиях по УХЛ 4.1 по ГОСТ 15150 при температуре от минус 30 до +40 °С и относительной влажности до 80 % при температуре 25 °С.

Напряжение радиопомех (ЭК1) и напряженность поля помех (ЭИ1), создаваемых прибором во всех режимах работы соответствуют требованиям ГОСТ Р 50009-2000. Устойчивость прибора к электромагнитным помехам не ниже третьей степени жесткости по ГОСТ Р 50009-2000.

Средний срок службы УОО не менее 10 лет.

Драгметаллы в УОО отсутствуют.

2 Комплектность

Комплектность поставки УОО представлена в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование и условное обозначение	Количество
ФИДШ.425632.004	Устройство оконечное объективное А-401, в составе:	1
ФИДШ.426449.001-01	Блок базовый А-401	1
ФИДШ.426469.007	Блок контроля и управления А-801	1
	Аккумуляторная батарея 12В 2А.ч	1*
АА0.336.076 ТУ	Светодиод АЛ307БМ	1
ОЖ0.467.173 ТУ	Резистор С2-33Н-0,25-6,8 кОм±5%	4
	Комплект крепежа блока контроля и управления: Шуруп 3,5х35 исп.3 ГОСТ 1145-80	3
	Дюбель распорный пластиковый 6х35	3
	Комплект крепежа базового блока: Шуруп 4х35 исп.3 ГОСТ 1144-80	3
	Дюбель распорный пластиковый 6х35	3
ФИДШ.425632.003 РЭ	Компакт диск с руководством по эксплуатации «Устройства оконечные объективные А-401, А-402, А-801, А-802» в электронном виде	1**
ФИДШ.425632.004 ЭТ	Устройство оконечное объективное А-401 Этикетка	1
Примечание: * - в отдельной упаковке, ** - в распечатанном виде по отдельному заказу		

3 Свидетельство о приемке

Устройство оконечное объективное А-401 ФИДШ.425632.004 в составе:

Блок базовый А-401 ФИДШ.426449.001-01 заводской номер

_____,
Блок контроля и управления А-801 ФИДШ.426469.007 заводской номер

изготовлено и принято в соответствии с требованиями конструкторской документации ФИДШ.425632.004 и признано годным для эксплуатации

Начальник ОТК

МП _____

подпись

_____ расшифровка подписи

число, месяц, год

4 Свидетельство об упаковывании

Устройство оконечное объектовое А-401 ФИДШ.425632.004 в составе:

Блок базовый А-401 ФИДШ.426449.001-01 заводской номер _____,

Блок контроля и управления А-801 ФИДШ.426469.007 заводской номер _____

упаковано ООО НПП "АСБ "Рекорд" согласно требованиям КД.

Дата упаковывания _____

число, месяц, год

Упаковывание произвел _____

подпись

5 Сведения об утилизации

При хранении и эксплуатации УОО не оказывает вредного воздействия на окружающую среду.

Утилизация УОО, вышедшего из употребления, должна производиться на специализированных предприятиях в соответствии с санитарными правилами "Порядок накопления, транспортировки, обезвреживания и захоронения токсичных промышленных отходов".

6 Транспортирование

УОО в упаковке может транспортироваться любым видом закрытого транспорта (железнодорожный вагон, закрытая машина, герметизированный отапливаемый отсек самолета, трюм) на любое расстояние при температуре окружающей среды от минус 50 до +50 °С и относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 25 °С.

Аккумуляторы в заводской упаковке могут транспортироваться любым видом закрытого транспорта (железнодорожный вагон, закрытая машина, герметизированный отапливаемый отсек самолета, трюм) на любое расстояние при температуре окружающей среды от минус 30 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 25 °С.

После транспортирования при отрицательных температурах среды УОО перед установкой на эксплуатацию должны быть выдержаны в упаковке в течение 4 ч в помещении с нормальными климатическими условиями.

7 Хранение

УОО в упаковке предприятия-изготовителя может храниться в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающей среды минус 50 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 25 °С. Аккумуляторы в упаковке предприятия-изготовителя могут храниться при температуре окружающей среды от минус 30 °С до 50 °С и относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 25 °С. При этом не должно быть паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

