

Рис.1 Ящик ЯТП-0,25 (ЯТП-0,4)-220 УЗ,  
Ящик ЯТП-0,25 (ЯТП-0,4)-230 УЗ, масса не более 5 (6,6) кг

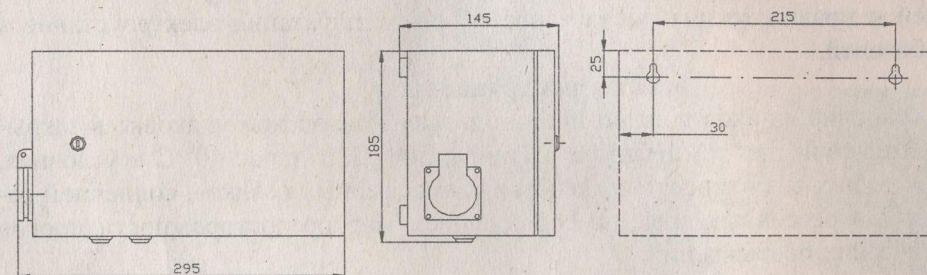
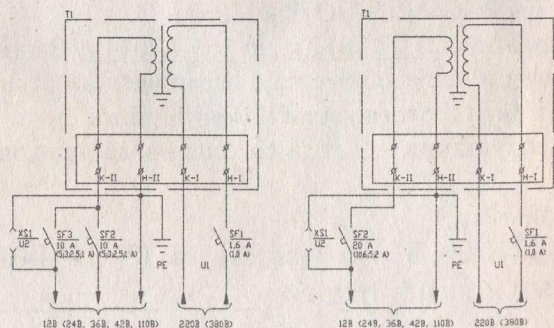


Рис.2 Ящик ЯТП-0,25 (ЯТП-0,4) -121 УЗ,  
Ящик ЯТП-0,25 (ЯТП-0,4)-131 УЗ, масса не более 7(8,6) кг



3 выключателя

2 выключателя

Рис.3 Схема электрическая принципиальная

ФКУ ИК-1  
УФСИН России по Костромской области



### Ящики с понижающим трансформатором

ЯТП-0,25 - 220 УЗ; ЯТП-0,4 - 220 УЗ;  
ЯТП-0,25 - 121 УЗ; ЯТП-0,4 - 121 УЗ;  
ЯТП-0,25 - 230 УЗ; ЯТП-0,4 - 230 УЗ;  
ЯТП-0,25 - 131 УЗ; ЯТП-0,4 - 131 УЗ;

ТУ 3434 - 010 - 08554904 - 2006

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

156023, г.Кострома, ул. П. Щербины, 21  
тел/факс (4942) 32-46-62, 42-65-72

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на ящики ЯТП-0,25 УЗ, ЯТП-0,4 УЗ, однофазные, с естественным воздушным охлаждением, включаемые в сеть переменного тока частотой 50-60 Гц.

Ящики представляют собой металлический корпус, закрытый крышкой. В корпусе устанавливается трансформатор ОСО-0,25; ОСО-0,4 три или два автоматических выключателя, розетка штепсельная на ток не менее 6 А.

### 1. Назначение.

Ящики с понижающим трансформатором предназначены для питания сетей местного и ремонтного освещения.

Ящики устанавливаются на стенах или колоннах в закрытых помещениях, не подверженных резкому изменению температуры, воздействию солнечной радиации и атмосферных осадков. Температура окружающей среды от минус 25°C до плюс 40°C для умеренного климата, относительная влажность не более 80 %.

Высота установки над уровнем моря не более 2000 м.

Окружающая среда невзрывоопасная.

Режим работы под нагрузкой – продолжительный.

Степень защиты ящиков IP31, IP54 по ГОСТ 14254, класс защиты 1 по ГОСТ Р МЭК 536-94.

Габаритные размеры, схемы электрические принципиальные, масса приведены на рис. 1.

### 2. Технические характеристики.

Наименование ящика	Ном. напряжение трансформатора, В	Количество автоматических выключателей.	Ном. мощность втор. обмотки трансформатора, ВА	КПД, %, не менее.
ЯТП-0,25 УЗ (ЯТП-0,4 УЗ)	220(380)/12	3	250 (400)	89-2
	220(380)/24			
	220(380)/36			
	220(380)/42			
	220(380)/110			
ЯТП-0,25 УЗ (ЯТП-0,4 УЗ)	220(380)/12	2	250 (400)	89-2
	220(380)/24			
	220(380)/36			
	220(380)/42			
	220(380)/110			

### 3. Комплектность поставки.

3.1. В комплект поставки входит :

- Ящик;

- Руководство по эксплуатации.

Допускается комплектовать одним экземпляром руководства по эксплуатации на партию ЯТП в один адрес.

### 4. Размещение и монтаж.

Ящики устанавливаются на стенах или колоннах в вертикальном положении и крепятся через отверстия в задней стенке при снятой крышке.

Ввод проводов в ящик и вывод их осуществляется через кабельные ввод-сальники.

### 5. Указания мер безопасности.

Монтаж, обслуживание и ремонт производить согласно правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

### 6. Правила хранения.

Хранение ящиков должно производиться в заводской упаковке в закрытом помещении при температуре от минус 50 °С до плюс 40 °С в условиях, исключающих возможность воздействия атмосферных осадков, солнечной радиации и агрессивных сред, с соблюдением мер предосторожности против механических повреждений.

### 7. Гарантийные обязательства.

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие ящиков требованиям ТУ 3434-010-08554904-2006 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Сертификат соответствия РОСС RU.АЮ18.В16058.

Срок действия сертификата с 27.07.2011 г. по 26.07.2014 г. Выдан Органом по сертификации продукции и услуг общества с ограниченной ответственностью «Сергиево-Посадский Центр сертификации и мониторинга.

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода ящиков в эксплуатацию.

### 8. Свидетельство о приемке.

Ящик ЯТП-0,25 УЗ(ЯТП-0,4 УЗ) соответствует ТУ 3434-010-08554904-2006 и признан годным к эксплуатации «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

Контролер ОТК \_\_\_\_\_

### 9. Отметка торговой организации.

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

Продавец \_\_\_\_\_

