



ПАСПОРТ

Трансформатор звонковый
модульный EKF PROxima

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Трансформатор звонковый модульный – это стационарный однофазный разделительный трансформатор, предназначенный специально для домашних звонков и подобной сигнализации с подключением нагрузки на короткие периоды времени. Высокое качество используемых материалов гарантирует надежность этих приборов.

Звонковые трансформаторы соответствуют ГОСТ IEC 61558-1-2012.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики и номенклатура представлены в таблицах 1 и 2. Схема подключения представлена на рисунке 1.

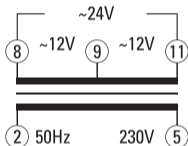


Рис. 1 Принципиальная схема звонкового трансформатора

Таблица 1

| | |
|-------------|--|
| bt-230/15va | Трансформатор звонковый модульный BT-230В/12-12В 15ВА EKF PROxima |
| bt-230/30va | Трансформатор звонковый модульный BT-230В/12-12В 30ВА EKF PROxima |

Таблица 2

| Параметры | Значения | |
|--|---|-------------|
| | Артикул | bt-230/15va |
| Напряжение первичной обмотки 2-5 | 230 В, 50 Гц | |
| Напряжение вторичной обмотки 8-9 | 12 В, 50 Гц | |
| Напряжение вторичной обмотки 9-11 | 12 В, 50 Гц | |
| Мощность обмотки 8-9, ВА | 7,5 | 15 |
| Мощность обмотки 9-11, ВА | 7,5 | 15 |
| Частота, Гц | 50-60 | |
| Мощность подключаемой нагрузки 8-11, Р, ВА | 15 | 30 |
| Отклонения номинального вторичного напряжения, не более, % | ±3 | |
| Режим работы | Кратковременный, при P=100% Продолжительный, при P=75% | |
| Сечение подключаемых проводников, тах мм ² | 4 | |
| Момент затяжки, Н | 1,7 | |
| Степень защиты | IP20 | |
| Климатическое исполнение | УХЛ4* | |
| * Диапазон рабочих температур, °С | от -5 до +40 | |
| Высота над уровнем моря, м | до 2000 | |
| Способ установки | DIN-рейка | |
| Срок службы, не менее, лет | 10 | |

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

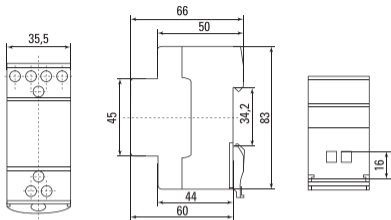


Рис. 2 Габаритные размеры трансформаторов 15ВА

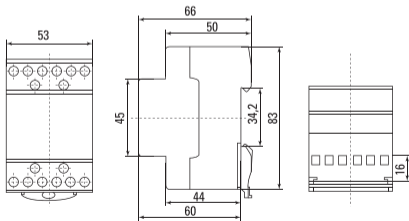


Рис.3 Габаритные размеры трансформаторов 30ВА

4. ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Комплект поставки включает:

1. Трансформатор звонковый EKF PROxima- 1 шт.;
2. Паспорт- 1 шт.

5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и пуск устройства в эксплуатацию должен производить только квалифицированный персонал. Устройство устанавливается на DIN-рейку. Звонковый трансформатор может эксплуатироваться в любом пространственном положении.

Перед установкой необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

6.1 Транспортирование трансформаторов может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

6.2 Хранение трансформаторов должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха в пределах от -25 до +40 С°. Относительная влажность 50% при высоких и 90% при низких температурах.

7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие звонковых трансформаторов требованиям ГОСТ IEC 61558-1-2012 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 7 лет, исчисляемый с даты продажи, указанной в разделе 9.

7.3 Гарантийный срок хранения – 7 лет, исчисляемый с даты производства, указанной в разделе 8.

7.4 Срок службы – 10 лет.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Звонковые трансформаторы соответствуют требованиям ГОСТ IEC 61558-1-2012 и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата производства «___»_____ 201__г.

9. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___»_____ 201___ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)
www.ekfgroup.com

