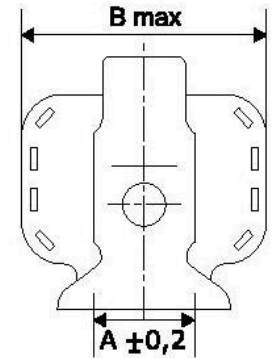
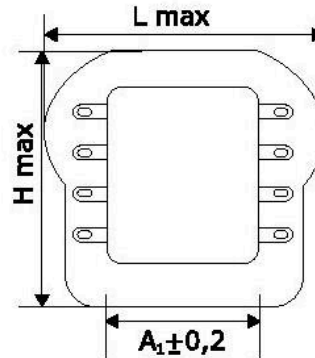


ТРАНСФОРМАТОРЫ ПИТАНИЯ ДЛЯ СТАТИЧЕСКИХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ТИПОВ ТО, ТП на частоту 1000Гц



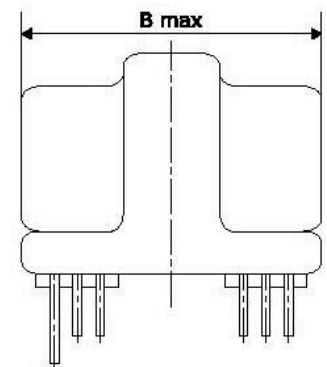
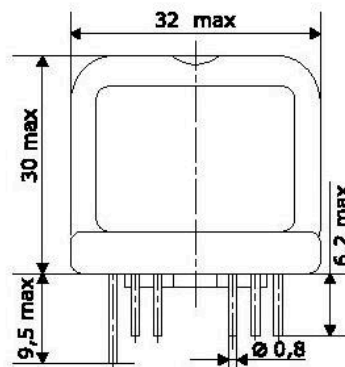
Трансформатор TO126-115-1000В



Трансформатор TO199-ТО379



Трансформатор TP50-20-1000В



Трансформатор TP126-TP150, TP175-TP198

По ОЮО.471.024ТУ поставляется 864 типоминимала трансформаторов:

ТП-для печатного монтажа;

ТО-для объемного монтажа.

Предназначены для работы в схемах печатного и объемного монтажа радиоэлектронной аппаратуры при напряжениях сети 2х20В; 40В; 115В; частотой 1000Гц.

Трансформаторы изготавливаются в климатическом исполнении В – всеклиматическое, по ГОСТ В 20.39.404-81.

Гарантийный срок равен сроку сохраняемости – 20 лет. Минимальная наработка в предельно допустимых режимах – 20000 часов.

Основные технические данные:

Номинальная мощность	от 4 до 200ВА;
Напряжение питания сети, частотой 1000 Гц	2х20, 40, 115В;
Выходные напряжения	от 0,25 до 31,5В;
и токи вторичных обмоток в номинальном режиме	от 0,04 до 6,35А;
Габаритные размеры	от 26х21х23 до 72х62х59мм;
Масса	от 20 до 480г

Трансформаторы стойки к воздействию механических, климатических и биологических факторов, приведенных в ТУ, в том числе:

Синусоидальная вибрация, 1÷2500Гц	40g;
Одиночные удары, длительность 1÷10мс	1000g;
Многочисленные удары, длительность 1÷80мс	150g;
Повышенная относительная влажность при t=25°C	98%;
Повышенная и пониженная рабочая температура среды	+140°C и -60°C;
Соляной туман (для исполнения В); Плесневые грибы (для исполнения В).	

ТО на частоту 1000Гц	Магнитопровод	ТО328÷345	ШЛО8х16
TO126÷150	ШЛО5х6,5	ТО361÷370	ШЛО10х20
TO175÷198	ШЛО5х10	ТП на частоту 1000Гц	Магнитопровод
TO199÷221,371	ШЛО6х6,5	TP26÷50	ШЛО4х6,5
TO245÷266,372,373	ШЛО6х10	TP76÷100	ШЛО4х6,5
TO267÷287,374÷376	ШЛО8х8	TP126÷150	ШЛО5х6,5
TO288÷307,377÷379	ШЛО8х10	TP175÷198	ШЛО5х10