

KODOTRANS

Производство трансформаторов и моточных изделий

Тел. : +7-800-700-03-85

E-mail: info@kodo-trans.ru

<https://kodo-trans.ru/>

Номер типа документа

Название документа

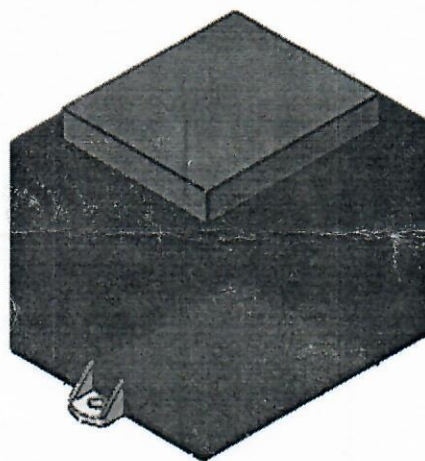
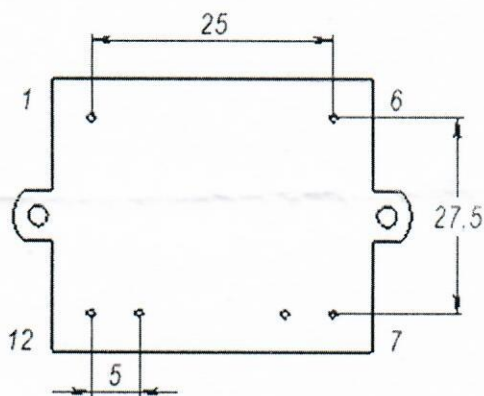
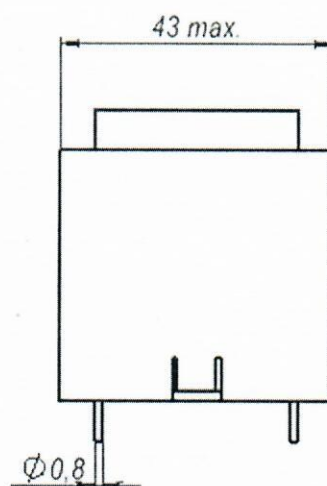
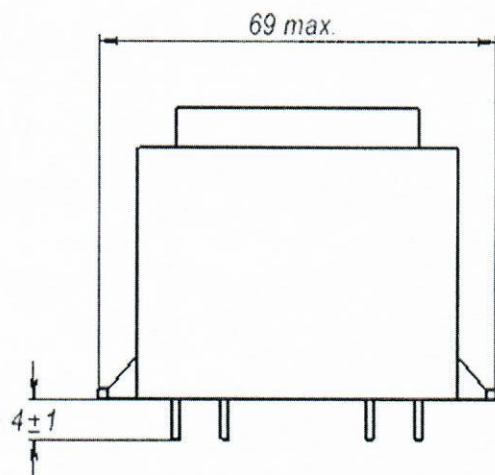
Название изделия

2

Спецификация

KSP-BVEI4831251

Габаритные и посадочные размеры:



Технические требования:

- Размеры указаны в мм.
- Первый вывод обозначен белой точкой.
- Выводы «2», «3», «4», «5», «9» и «10» - удалены.
- Трансформатор герметизирован эпоксидным компаундом.
- На изделие нанесена маркировка – Наименование, День, Месяц, Год изготовления.

Условия пайки изделия

Запрашивайте ТУ у производителя

Ресурсный срок

10 лет с даты выпуска

Гарантийный срок

2 года с даты выпуска

Рабочая температура

-40...+125°C*

Прочность изоляции

4000 В при 50 Гц/60 сек.

Вес изделия

279 г.

Типоразмер

EI48

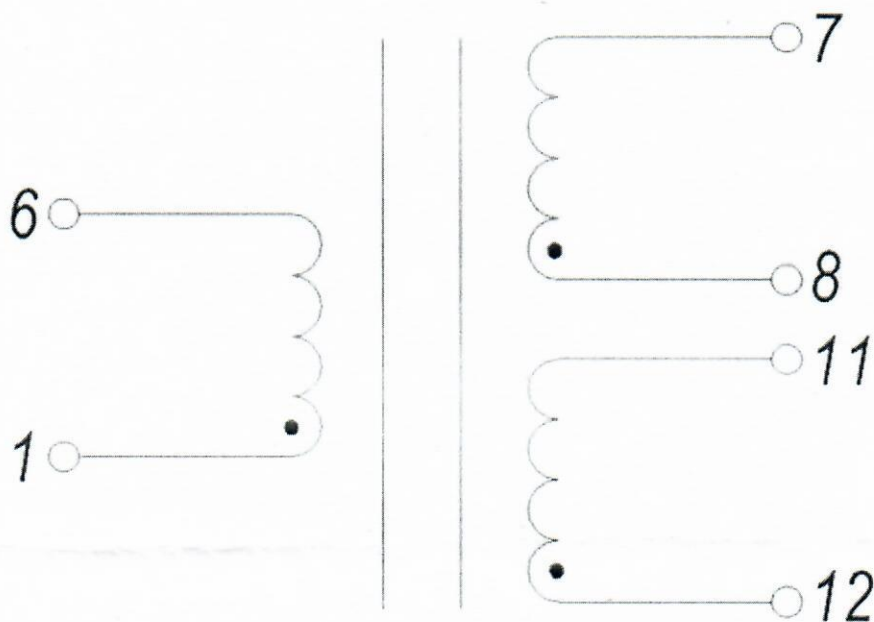
* - Изделие может быть изготовлено на заказ в расширенном температурном диапазоне

ВАЖНО! Характеристики и эксплуатационные характеристики предлагаемых продуктов могут быть изменены без предварительного уведомления. Для получения актуальной информации об этом продукте, пожалуйста, свяжитесь с производителем или любым офисом продаж.

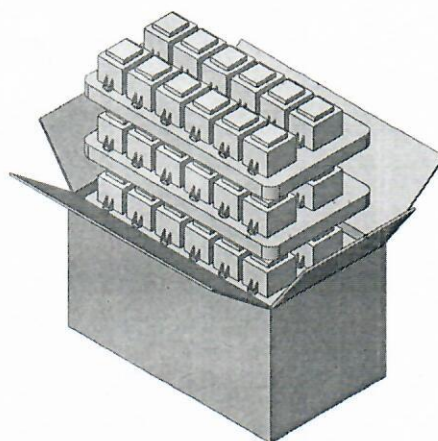
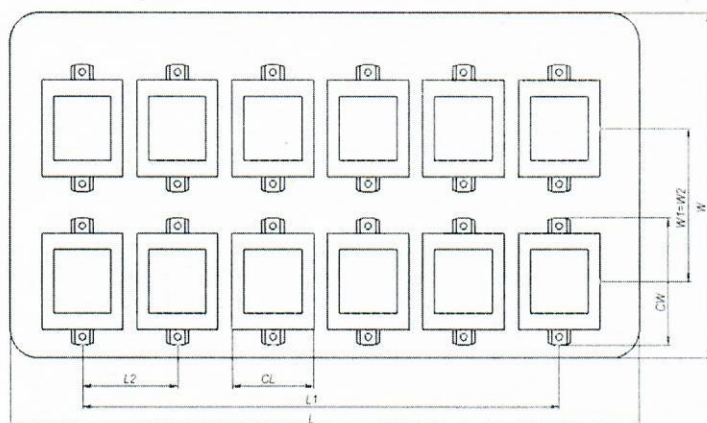
Электрические характеристики при рабочей температуре 25°C:

Параметры	Предельные значения			Един. Изм.	Допуск	Параметры измерения
	Мин.	Ном.	Макс.			
Входное напряжение, $U_{вх}$	-	230	-	В	-	-
Напряжение холостого хода, $U_{хх}$	-	19	-	В	-	-
Ток на холостом ходу, $I_{хх}$	-	53,5	-	мА	-	-
Напряжение нагрузки, $U_{н}$	-	15	-	В	-	-
Ток нагрузки, $I_{н}$	-	1000	-	мА	-	-

Схема электрическая:



Характеристики упаковки – размер лотка, мм:



	L (мм)	L ₁ (мм)	L ₂ (мм)	C _L (мм)	W (мм)	W ₁ (мм)	W ₂ (мм)	C _W (мм)	H (мм)	Qty (pcs.)	Material
Допуск	±3	Ном.	Ном.	Ном.	±3	Ном.	Ном.	Ном.	±1		
Значение	330	250	50	43	180	80	80	69	40	20	Пенопласт
										KSP-BVEI4831251	
										Дата:	02.07.2026

Меры предосторожности и рекомендации:

- Отмывочные средства, которые используются в специальных применениях, могут повредить или изменить характеристики компонентов, каркаса, выводов или терминалов.
- Не допускается прямое механическое воздействие на изделие (сильный удар, падение с высоты и проч.), которое может вызвать сколы или разлом ферритового материала сердечника вследствие его хрупкости
- Если изделия Кодо-Транс подвергаются герметизации компаундом в изделии заказчика, необходимо проверить, не оказывает ли используемый компаунд негативного воздействия на изоляцию проводов, пластиков, клеевые соединения и сердечник. Герметизирующие материалы сжимаются по мере отверждения, что, в свою очередь, оказывает давление на корпус или сердечник изделия. Это давление может негативно отразиться на электрических параметрах изделия, вплоть до повреждения сердечника или провода обмотки.
- Не рекомендуется хранить продукцию КОДО-ТРАНС более 12 месяцев, так как выводы изделий могут подвергнуться окислению, что приведет к ухудшению паяемости.
- Необходимо учитывать повышение температуры компонента, так как изменение температуры компонента влияет на его характеристики. Рабочая температура компонента складывается из температуры окружающей среды и повышения температуры компонента под нагрузкой. Рабочая температура не должна превышать указанную максимальную температуру.

Лист отгрузки:

Партия № КСМ-160299

Паспорт выдан: « 02 » 07 2026 г.

на 100 изделий

Контролер ОТК ООО «Генезис»

Александр А.С.
(Ф.И.О. представителя)

М.П.

Александр
(подпись)



Изделие соответствует требуемым параметрам:

Заказчик:

_____ (наименование юридического лица)

_____ / _____ / _____
(Ф.И.О. представителя)

(подпись)

(дата)

М.П.

Дата изм.	Описание изменения	KSP-BVEI4831251	
		Дата:	02.07.2026
		Разработал:	Гусаров А. П.
		Утвердил:	Койфман И. И.