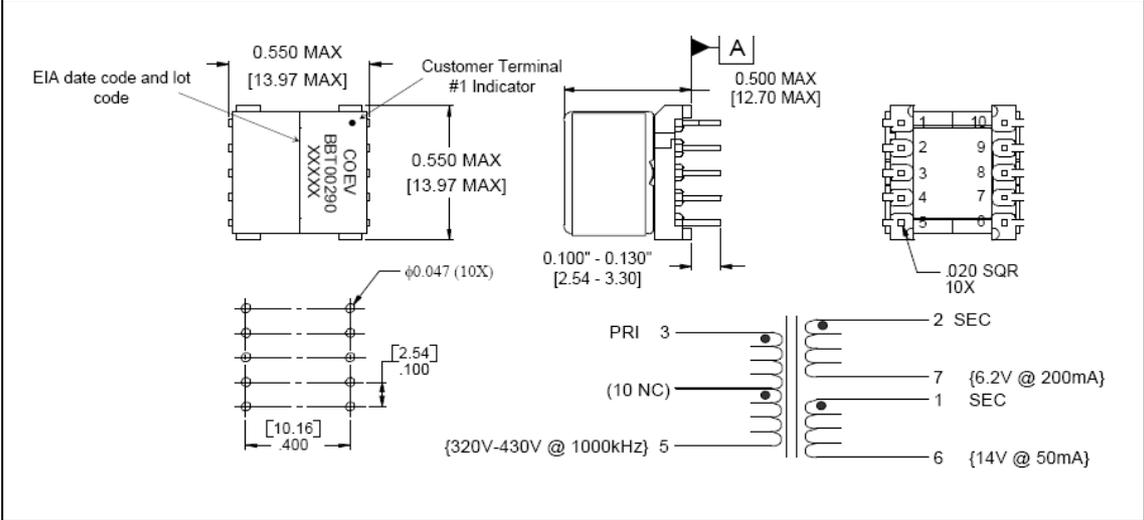


MGBBT-00290-P	REV	
3-1879385-5	BA	

Product Description **Xfmr Prop EP13 TH, RoHS C1306**
Previously MGBBT-00290



Primary Units are in inches millimetres in brackets

Electrical Specifications at +20°C unless noted otherwise

Test	Limits	Unit	Tol	Notes
Inductance	6.10	mH	±10%	3-5 tie(0), 10kHz, 100mVAC,0DC,Ls
DC Resistance	2.45	Ω	Max.	Pins 3 - 5
DC Resistance	0.22	Ω	Max.	Pins 2 - 7
DC Resistance	0.52	Ω	Max.	Pins 1 - 6
Turns Ratio	10.63 : 1	---	±1%	(3-5) : (2-7), 10KHz, 100mVAC
Turns Ratio	4.854 : 1	--	±1%	(3-5) : (1-6), 10KHz, 100mVAC
Dialectric	1,250	VAC	500µA	3-2, 1 second test, 500µA maximum leakage current.
Dialectric	1,250	VAC	500µA	3-1, 1 second test, 500µA maximum leakage current.

Terminal Plating is Hot-dipped SnAgCu over Ni
260°C Maximum reflow temperature per J-STD-020
Operating Temperature range -40°C to +85°C



The information contained in this drawing is the sole property of Tyco Electronics. Any reproduction or use without the written permission of Tyco Electronics is prohibited.

Specifications subject to change without notice. For latest revision visit <http://www.tycoelectronics.com>

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[MGBBT-00290-P](#)



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331