

HIGH FREQUENCY MAGNETICS T1/CEPT Single Line Interface Transformers

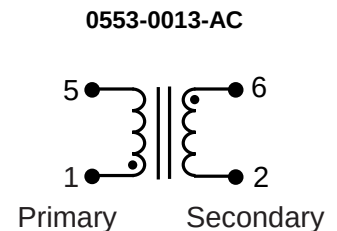
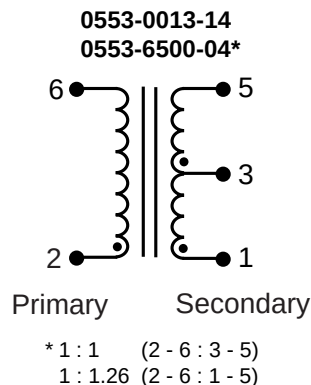
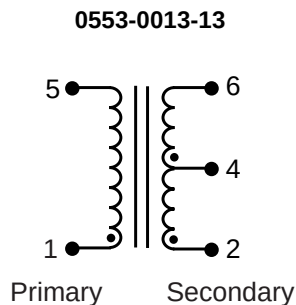
TM00110

- Designed to meet the stringent demands of high density designs
- Minimum interwinding breakdown voltage of 1500 Vrms

ELECTRICAL SPECIFICATIONS at 25° C

Part Number	Turns Ratio ±5%	Primary Inductance mH min	Leakage Inductance μH max	Interwinding Capacitance pF max	DCR Ω max	
	Pri : Sec				Pri	Sec
0553-0013-13	1 : 1.36 CT	1.20	0.80	35	0.7	0.9
0553-0013-14	1 : 1.266 CT	1.50	0.80	35	0.80	0.92
0553-0013-AC	1 : 1	1.20	0.50	35	0.80	0.80
0553-0013-BC	1 CT : 1	1.20	0.50	35	0.80	0.80
0553-0013-HC	1 CT : 2 CT	1.20	0.80	35	1.8	1.80
0553-0013-IC	1 : 1 : 1	1.20	0.50	35	0.80	0.80
0553-0013-RC	1.15 CT : 1	1.20	0.50	35	0.80	0.80
0553-0013-SC	1 : 1 : 1.266	1.20	0.80	35	0.80	0.80
0553-6500-04	1 : 1 : 1.26	1.50	0.40	35	0.7	0.9

SCHEMATICS





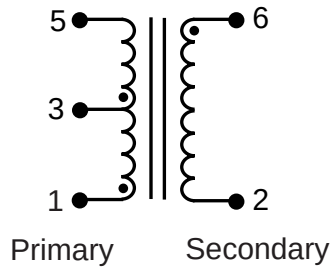
TM00110

HIGH FREQUENCY MAGNETICS

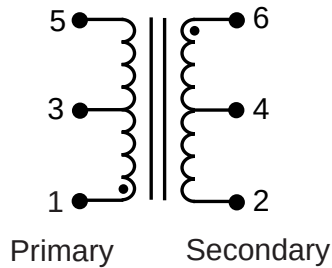
T1/CEPT Single Line Interface Transformers

SCHEMATICS

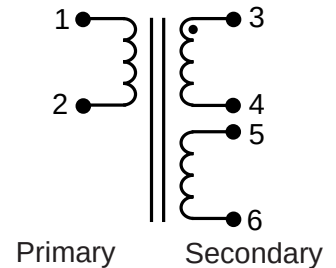
0553-0013-BC
0553-0013-RC



0553-0013-HC

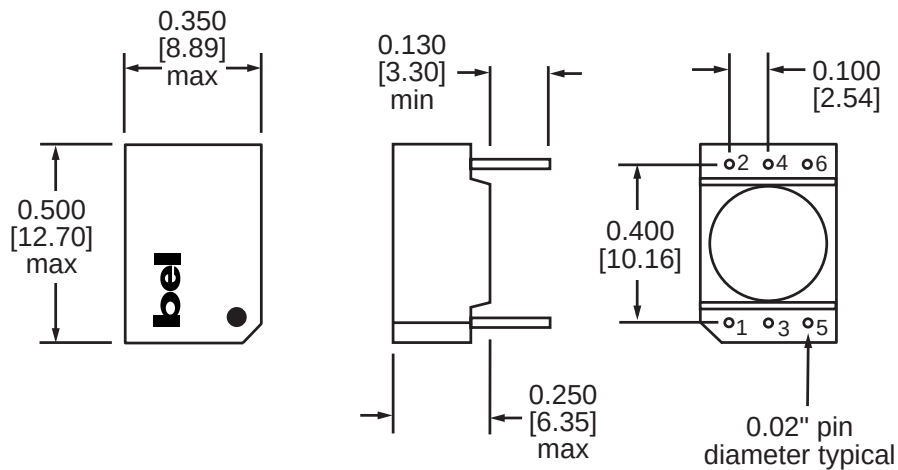


0553-0013-IC
0553-0013-SC



MECHANICAL

0553-0013-13
0553-0013-14
0553-0013-AC
0553-0013-BC
0553-0013-HC
0553-0013-IC
0553-0013-RC
0553-0013-SC
0553-6500-04



Unless otherwise specified, dimensions are nominal and in inches [millimeters].

©2000 Bel Fuse Inc. Specifications subject to change without notice. 09.00

CORPORATE

Bel Fuse Inc.
198 Van Vorst Street
Jersey City, NJ 07302
Tel 201-432-0463
Fax 201-432-9542
www.belfuse.com

FAR EAST

Bel Fuse Ltd.
8F / 8 Luk Hop Street
San Po Kong
Kowloon, Hong Kong
Tel 852-2328-5515
Fax 852-2352-3706
www.belfuse.com

EUROPE

Bel Fuse Europe Ltd.
Preston Technology Management Centre
Marsh Lane, Suite G7, Preston
Lancashire, PR1 8UD, U.K.
Tel 44-1772-556601
Fax 44-1772-888366
www.belfuse.com



**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