

TOKENRING TRANSFORMERS

IMPEDANCE MATCHING AND ISOLATION TRANSFORMERS



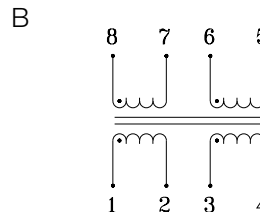
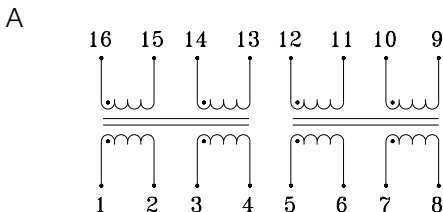
960047A

- Design for use in IEEE 802.5 token ring applications, 4 or 16 Mbps applications
- Single or dual designs, through-hole or surface mount packaging
- Impedance match or isolation transformer applications
- For use with either 150 ohm STP or 100 ohm UTP media
- 2000 Vrms isolation

ELECTRICALS AT 25°C

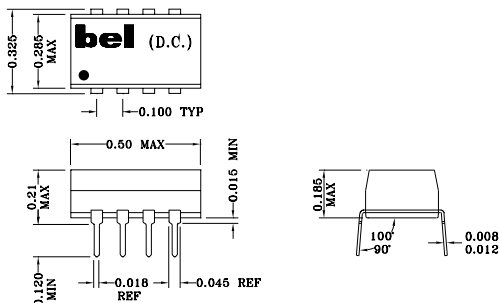
Part No.	Turns Ratio	Inductance OCL (μH) Typical	Coupling Capacitance C_{ww} (pF) Max	Leakage Inductance L_L (μH) Max	Pri/Sec (ohms) Max	Schematic	Package Style
A553-1506-6E	1:1:0.816:0.816	125	10	0.10	0.40/0.40	A	Dual
A553-1506-6K	1:1:0.816:0.816	125	10	0.10	0.40/0.40	B	Single
A553-5006-JE	1:1:1:1	125	10	0.10	0.40/0.40	A	Dual
A553-5006-JK	1:1:1:1	125	10	0.10	0.40/0.40	B	Single
A553-5006-KE	1:1:2:2	125	10	0.10	0.40/0.80	A	Dual
A553-5006-KK	1:1:2:2	125	10	0.10	0.40/0.80	B	Single
S553-1506-6F	1:1:0.816:0.816	100	10	0.10	0.20/0.20	A	Dual
S553-5006-JF	1:1:1:1	125	15	0.10	0.20/0.20	A	Dual
S553-5006-KF	1:1:2:2	125 +/- 20%	10	0.10	0.20/0.40	A	Dual
S553-5999-10	1:1:2.45:2.45	125 +/- 20%	10	0.10	0.40/0.85	A	Dual
S553-5999-11	1:1:1.22:1.22	250	20	0.50	0.40/0.50	A	Dual
S553-5999-12	1:1:2.44:2.44	125	20	0.50	0.40/0.98	A	Dual

SCHEMATICS

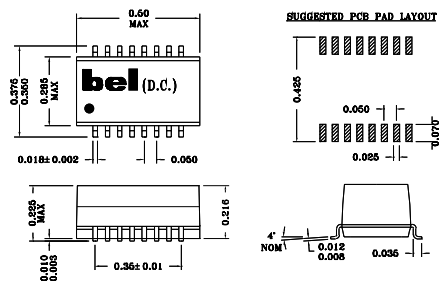


MECHANICALS

Single



Dual



Corporate Office

Bel Fuse Inc.
198 Van Vorst Street, Jersey City, NJ 07302-4496
Tel: 201-432-0463
Fax: 201-432-9542
E-Mail: BelFuse@belfuse.com
Internet: <http://www.belfuse.com>

Far East Office

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

European Office

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.