ADSL Magnetics

Alcatel

TM01373

- Designed to comply with the requirements of GR1089, UL1950, EN60950, BABT and CSA950 to provide a supplementary insulation barrier with a working voltage of 250V
- UL File Number E150991
- Minimum interwinding breakdown voltage of 1500 Vrms
- Operating and storage temperature range: -40° to +85° C
- Meets IEC 695, 2-2 flammability requirements
- PWB Process Capability: standard printed wiring board assembly techniques, total-immersion cleaning
- Reliability testing: shock, vibration, temperature cycling, temperature - humidity - bias

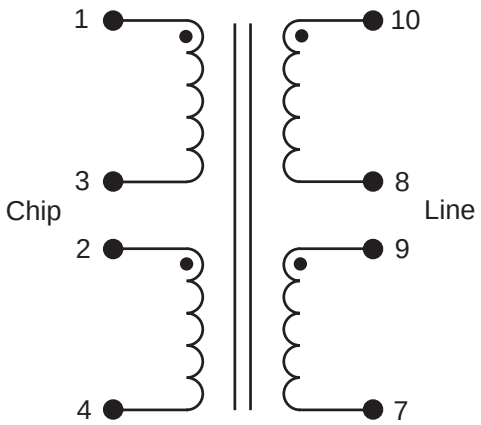
ELECTRICAL SPECIFICATIONS AT 25° C

Part Number	Turns Ratio ±1%	Inductance[1] µH ±6%	Leakage Inductance µH max	Direct Capacitance pF max	DCR Ω max		Longitudinal Balance[2] dB min	Insertion Loss[2] dB max	3rd Harmonic Distortion[2] dB max
	Chip : Line	Line Side	Line Side	(1 - 8)	Chip Side	Line Side	20 kHz - 1.2 MHz	100 kHz	5.3 Vrms 100 kHz
0560-6600-AY	1 : 1	440	5	60	2.5	2.75	40	1	80

All measurements are made with pins 2 and 3 connected and pins 8 and 9 connected
1. Inductance measured at 10 kHz, 0.1 Vac
2. Measurements made with 100Ω source and 100Ω load impedance

SCHEMATIC

0560-6600-AY

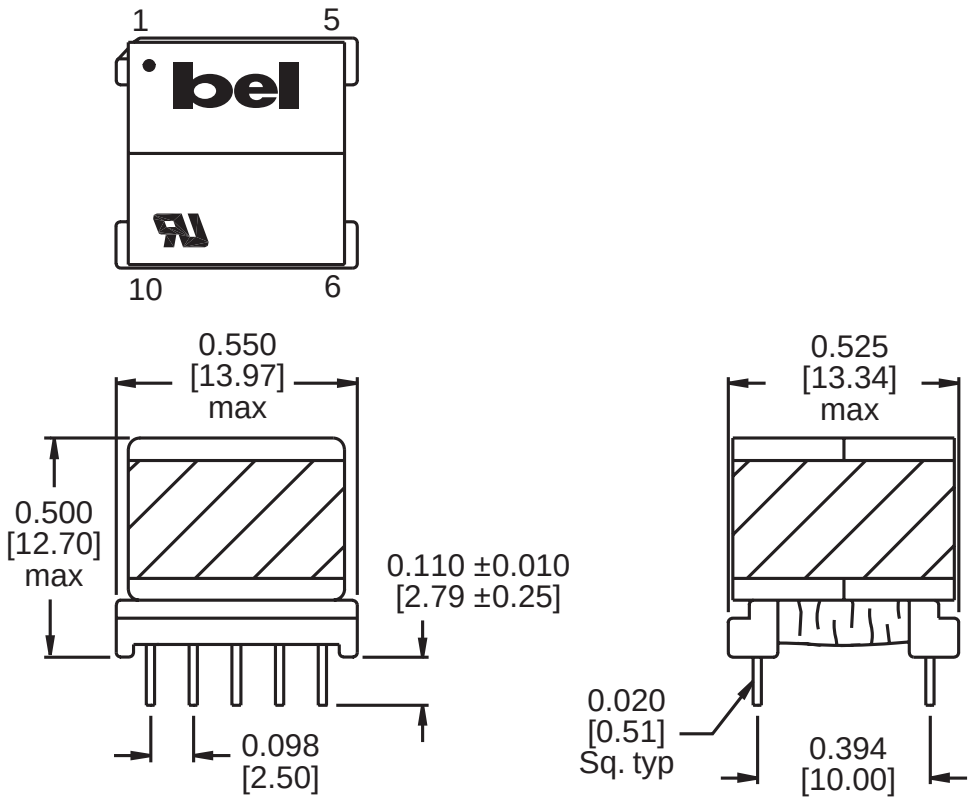


©2001 Bel Fuse Inc. Specifications subject to change without notice. 09.01

ADSL Magnetics
Alcatel

MECHANICAL

0560-6600-AY



Dimensions are in inches [millimeters].
Standard dimension tolerance is ±0.005 [0.13] unless otherwise noted.

©2001 Bel Fuse Inc. Specifications subject to change without notice. 09.01

CORPORATE

Bel Fuse Inc.
206 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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9