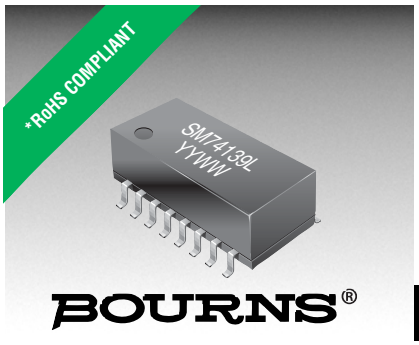


Features

- Surface mount
- Dual transformer for transmit and receive
- 1500 VAC HIPOT
- RoHS compliant*

Applications

- Telecom

SM74139L - T1/CEPT/ISDN-PRI Dual Transformer

Electrical Specifications @ 25 °C

Primary Pins
Core A 1-3
Core B 6-8
Ratio (±2 %)
Core A & B .....1CT : 1.15CT
OCL (mH) min.
Core A & B 1.2
Leakage Inductance (µH) max.
Core A & B 0.60
Cww (pF) max.
Core A & B 30
DCR of primary (Ω) max.
Core A & B 0.70
DCR of secondary (Ω) max.
Core A & B 0.75
Operating Temperature (°C).....0 to +70

*CT : center tap

Packaging Specifications

Tape & Reel* .....700 pcs./reel

*"E" suffix before "L" in part number designates tape & reel packaging, e.g. SM74139EL.

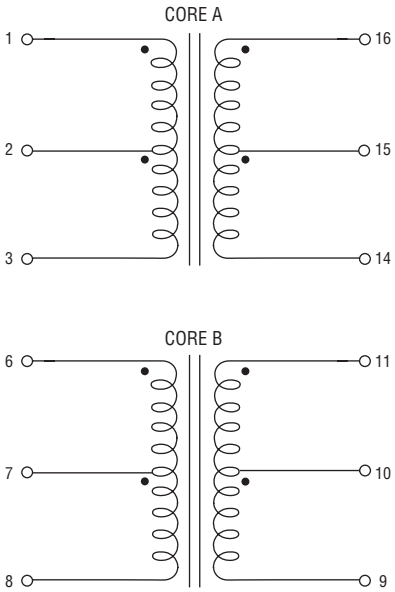
How To Order

SM74139E L

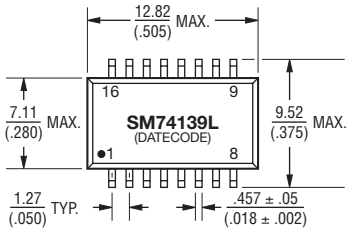
Model

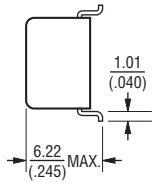
Termination
L = Tin only (RoHS Compliant)

Electrical Schematic



Product Dimensions





DIMENSIONS: MM / (INCHES)

TOLERANCE: ± 0.254 / (.010)

REV. 06/11

*RoHS Directive 2002/95/EC Jan 27, 2003 including Annex.
Specifications are subject to change without notice.
Customers should verify actual device performance in their specific applications

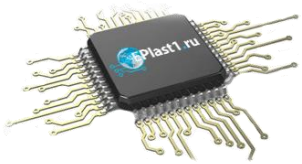
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.