

Features

- Designed to meet the CCITT 1.430 pulse waveform template requirement
- Low leakage inductance
- 1.5 kVrms HIPOT PRI/SEC in conformance with international safety standards
- Weight - 8 g
- Operating temperature 0 °C to +70 °C



This series is currently available, but not recommended for new designs.

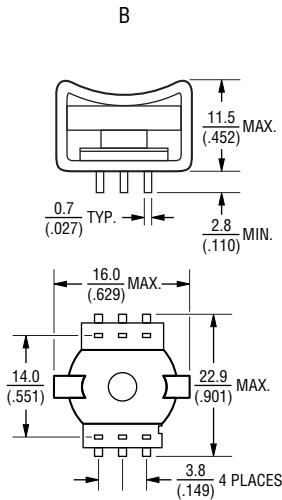
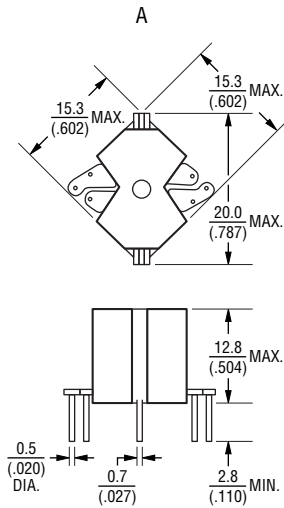
- RoHS compliant*

PT233 Series - ISDN S-Interface Isolation Transformers

Electrical Specifications @ 25 °C

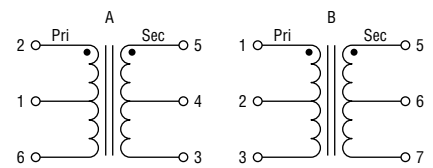
Part Number	Turns Ratio (±2 %)	Primary Inductance (mH min.)	Primary Leakage Inductance (µH max.)	Pri DCR (Ω±15 %)	Sec DCR (Ω±15 %)	Package Schematic
PT23301L	1:2	20	30	1.2	11.0	A
PT23302L	1:2.5	22	20	2.8	6.5	A
PT23303L	1:1.8	22	20	2.8	5.5	A
PT23321L	1:2	20	15	3.0	4.5	B

Product Dimensions



DIMENSIONS: $\frac{\text{MM}}{\text{(INCHES)}}$

Electrical Schematic



Packaging Specifications

Package A..... 55pcs./tray
 Package B 45 pcs./tray

How To Order

PT2330x or PT23321 L

Model _____
 Termination _____
 L = Tin only (RoHS Compliant)



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.