



Features

- Meets the CCITT 1.430 ISDN S interface specifications
- 1.5 kVrms HIPOT PRI/SEC in conformance with international safety standards
- Low leakage inductance
- 60 dB min. longitudinal balance
10 kHz to 100 kHz

- Weight - 8 g
- Operating temperature 0 °C to +70 °C

Applications

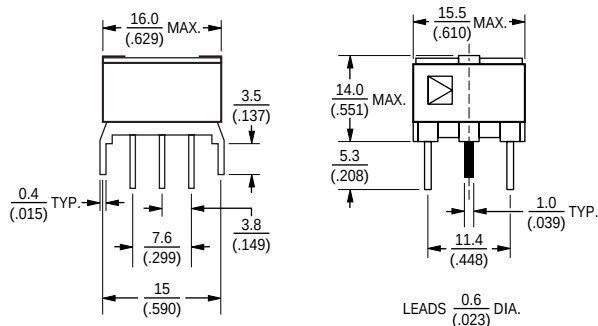
- Telecom

PT234 Series - ISDN S-Interface Isolation Transformers

Electrical Specifications @ 25 °C

Part Number	Turns Ratio (±2 %)	Primary Inductance (mH min.)	Primary Leakage Inductance (µH max.)	Cw/w (pF max.)	Pri DCR (Ω±15 %)	Sec DCR (Ω±15 %)
PT23401	1:1	25	13	50	1.1	1.3
PT23402	1:1.8	23	13	50	1.1	1.8
PT23403	1:2	23	13	50	1.1	2.6
PT23404	1:2.5	23	13	50	1.1	4.2

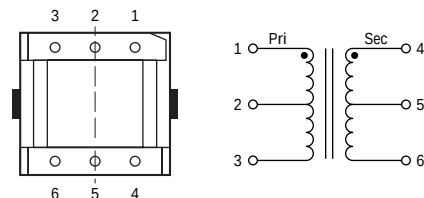
Product Dimensions



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

TOLERANCE: $\pm \frac{0.25}{(.010)}$

Electrical Schematic



Packaging Specifications

Tray50pcs./tray,
500 pcs./carton



Reliable Electronic Solutions

Asia-Pacific: TEL +886-2 25624117
FAX +886-2 25624116

Europe: TEL +41-41 7685555
FAX +41-41 7685510

N. America: TEL +1-909 781-5500
FAX +1-909 781-5700

www.bourns.com

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Bourns:

[PT23403](#) [PT23401](#) [PT23404](#) [PT23402](#)



**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