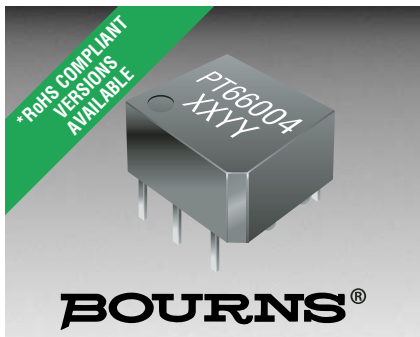




Features

- Designed for G.703 codirectional interface
- Matched to leading transceiver ICs
- Through-hole unit
- Lead free version available (see How to Order)

- Lead free versions are RoHS compliant*

Applications

- Telecom

PT66004 - ISDN S-Interface Transformer

Electrical Specifications @ 25 °C

Turns Ratio $\pm 3\%$ (III : II + I)	1:2 CT*
OCL (mH min.)	20
Interwinding Capacitance	
C _{ww} (pF max.)	130
Leakage Inductance L _s (μH max.)	5
HIPOT 50 Hz for 2 sec. (Vrms)	
III to II + I	1500
DCR I + II (Ω max.)	5
DCR III (Ω max.)	2.65
Operating Temperature (°C)	0 to +70

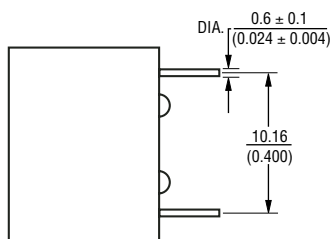
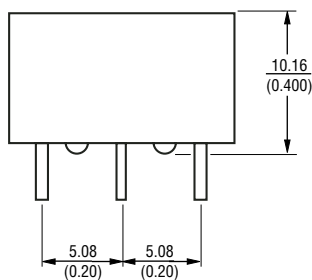
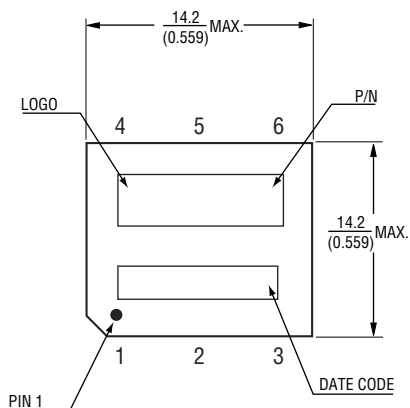
*CT : center tap

Other OCL specifications available on request.

Packaging Specifications

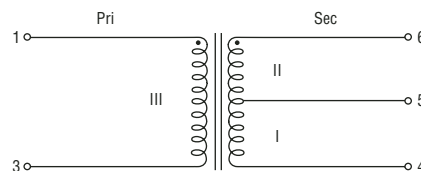
Tube56 pcs./tube

Product Dimensions



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

Electrical Schematic



How to Order

PT66004

Model _____

Termination _____

Blank = Tin-lead

L = Tin only (lead free)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru