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 ± 3 % (III : II + I) .....1:2 CT*
OCL (mH min.).....20
Interwinding Capacitance
Cww (pF max.).....130
Leakage Inductance Ls (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

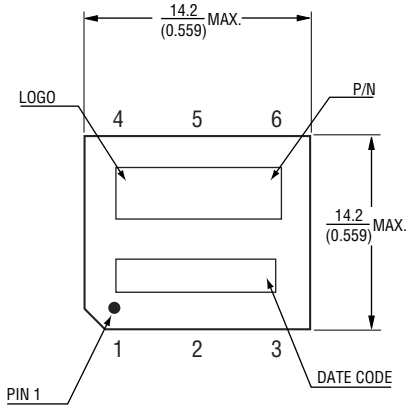
*CT : center tap

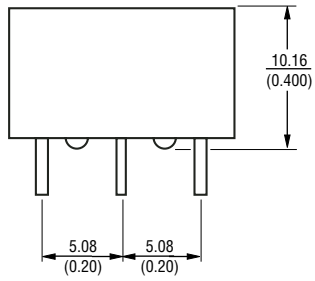
Other OCL specifications available on request.

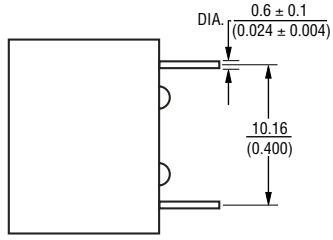
Packaging Specifications

Tube .....56 pcs./tube

Product Dimensions

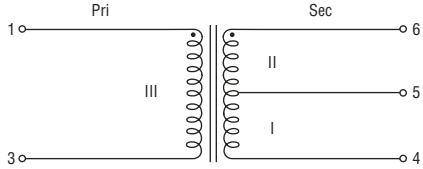






DIMENSIONS ARE: MM / (INCHES)

Electrical Schematic



How to Order

PT66004 __

Model

Termination
Blank = Tin-lead
L = Tin only (lead free)

03/05

*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.

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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