

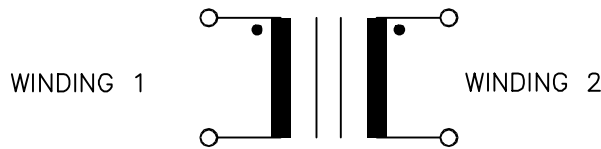
Common Mode Coil

A. Electrical Specifications (@25°C)

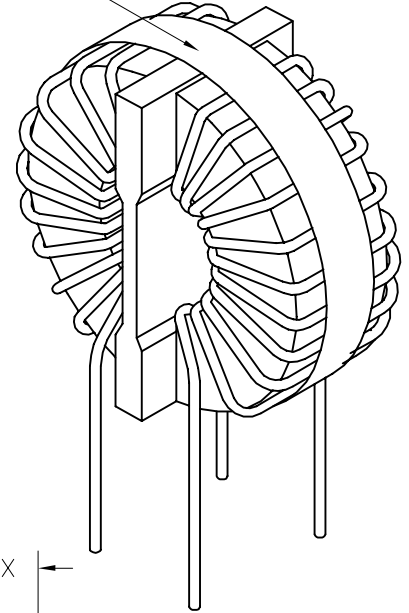
1. Rated Voltage; 250VAC 50/60Hz
2. Rated Current; 1A AC
3. Common Mode Inductance (@ 1KHz); 4mH MIN
4. DC Resistance; (each winding) 0.35Ω MAX
6. Insulation Resistance; 100MΩ MIN at 500VDC Winding to Winding, Winding to Core
7. HiPot test; AC 2.0KV 1 minute Winding to Winding, Winding to Core

MODEL NUMBER  
**CMT-01104**

B. Schematic Diagram;

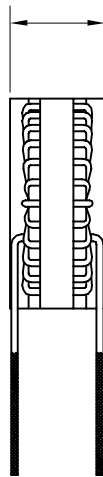


Country of origin

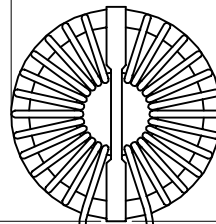


C. Mechanical Specifications;

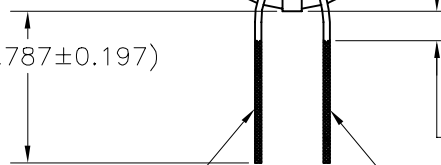
12.5(0.49) MAX



28(1.1) MAX



20±5(0.787±0.197)

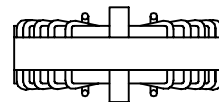


1.5(0.059) MAX  
WIRE INSULATION

SOLDER COATED TYP 4 PLACES

∅ 0.40(0.016) 4 PLACES

START WINDING 1    START WINDING 2



FINISH WINDING 1    FINISH WINDING 2

PREPARED BY:

D. Rund

ENGINEER:

T. Shiozawa

QUALITY CONTROL:

D. Kelley

APPROVED:

D. Kelley

DWG CONTROL NO.  
P-A4-12220  
ACAD\MISCX\A4122201.DWG

REV  
-

COIL  
COMMON MODE

**CMT-01104**

MODEL SPECIFICATION

**TAMURA CORPORATION OF AMERICA**  
43352 BUSINESS PARK DRIVE, TEMECULA, CA. 92590-6624  
(909) 699-1270 FAX 9096769482

DIM: mm(In)    SCL: 1/1    SH: 1 OF 1

PROPRIETARY NOTICE: THIS DRAWING PRINT OR DOCUMENT AND SUBJECT MATTER DISCLOSED HEREIN ARE PROPRIETARY ITEMS TO WHICH TAMURA RETAINS THE EXCLUSIVE RIGHT OF DISSEMINATION, REPRODUCTION, MANUFACTURE AND SALE. THIS DRAWING, PRINT OR DOCUMENT IS SUBMITTED IN CONFIDENCE FOR CONSIDERATION BY THE RECIPIENT ALONE UNLESS PERMISSION FOR FURTHER DISCLOSURE IS EXPRESSLY GRANTED IN WRITING.



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.