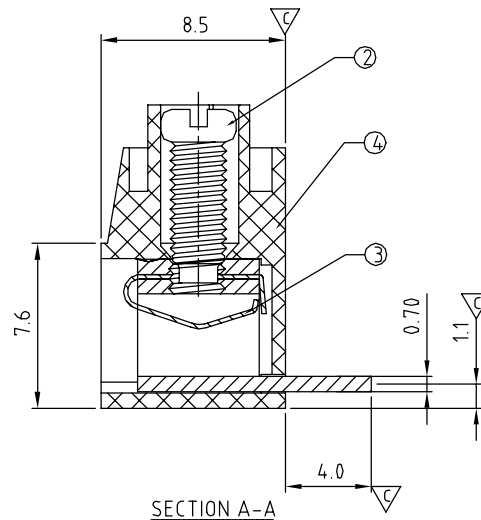
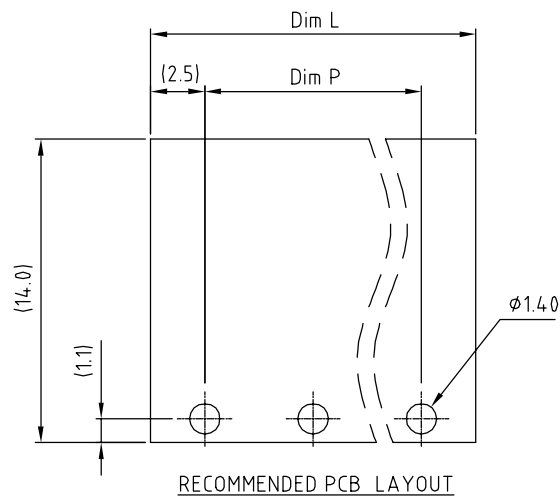
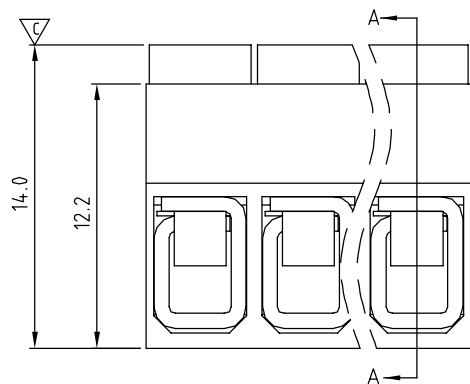
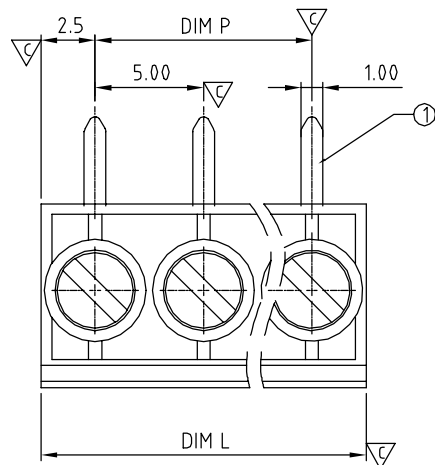




N = Number of poles  
Dim L = N x 5.0  
Dim P = (N - 1) x 5.0

|        | Dim L | Dim P |
|--------|-------|-------|
| 2-6p   | ±0.15 | ±0.10 |
| 7-12p  | ±0.20 | ±0.20 |
| 13-18p | ±0.30 | ±0.25 |
| 19-24p | ±0.40 | ±0.30 |

| SIGN                                           | DATE     | DESCRIPTION                                           | APPROVER |
|------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------|----------|
| △                                              | 02/02'07 | Soldering temperature is changed from 245°C to 250°C  | Marivn   |
| △                                              | 07/23'07 | Voltage rating is changed from 300VAC/10A to 250V/15A | Chen Bo  |
| △                                              | 07/23'07 | Solid & Stranded wire is changed from 12-20 to 12-22  | Chen Bo  |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |          |                                                       |          |

#### Material

- Item ① Terminal body: Brass stamping, Tin plated
- Item ② Terminal screw: Steel Zinc plating "-" slot type
- Item ③ Wire guard: PhBz, Tin plated
- Item ④ Terminal (housing): Thermoplastic (UL94V-0)

#### Electrical cULus

- △ Voltage rating: 250V
- Current rating: 15A
- Wire range:
  - Solid wire(AWG): 12-22
  - Stranded wire(AWG): 12-22
- Torque(Lb-In): 3.5
- Screw: M2.5
- Wire strip length: 6-7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C ± 10°C / 5 Sec
- Safety Approval: cULus
- Critical dimension: △

|                     |                     |                                       |
|---------------------|---------------------|---------------------------------------|
| TL xx 05 x 0 xxxx G |                     | RoHS                                  |
| Solid Block         |                     | Pb<40,000ppm                          |
| 02 2 CONTACTS       |                     | 0000: "@" Logo                        |
| 03 3 CONTACTS       |                     | 000A: "ANYTEK" Logo                   |
| ... ..              |                     | Any special item by customer request. |
| 24 24 CONTACTS      | Color               | please contact sales department.      |
|                     | 0 Black (RAL9005)   |                                       |
|                     | 2 Red (RAL3001/D)   |                                       |
|                     | 3 Orange(RAL2011/P) |                                       |
|                     | 4 Yellow(RAL1018/A) |                                       |
|                     | 5 Green(RAL6018/T)  |                                       |
|                     | 6 Blue (RAL5015/A)  |                                       |
|                     | 8 Grey(RAL7035/D)   |                                       |

# ANYTEK

## CUSTOMER COPY

ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD

|          |         |                     |                       |                                                                                       |             |  |           |       |
|----------|---------|---------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|-----------|-------|
| TITLE    |         | TL-5.0mm series “-” |                       |                                                                                       |             |  |           |       |
| PART NO. |         | TLxx05x0xxxxG       |                       | DWG NO.                                                                               | 8TL0001     |  |           |       |
| APPROVED | CHECKED | DESIGNED            | DRAWN                 | CUST NO.                                                                              |             |  | Tolerance |       |
|          |         |                     | Chen Bo<br>2011.07.23 |  | UNIT: mm    |  | X.        | ±0.50 |
|          |         |                     |                       |                                                                                       | SCALE: NONE |  | X.X       | ±0.30 |
|          |         |                     |                       | SHEET: 01/01                                                                          | REV: F      |  | X.XX      | ±0.10 |
|          |         |                     |                       |                                                                                       |             |  | X°        | ±1°   |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9