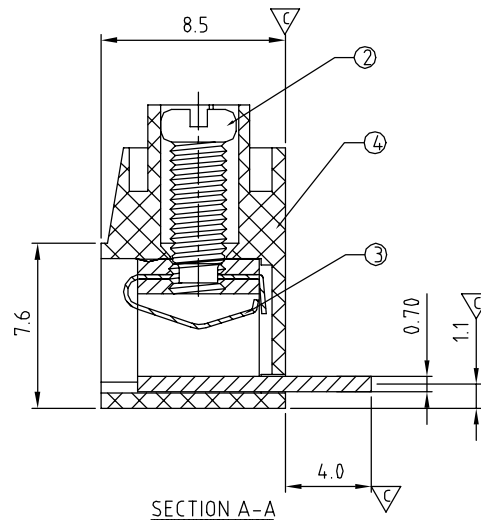
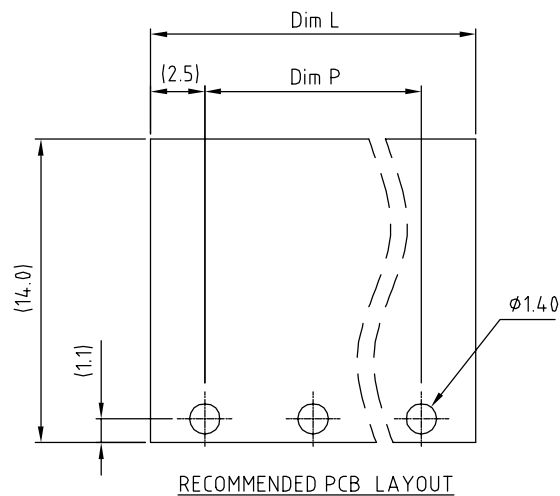
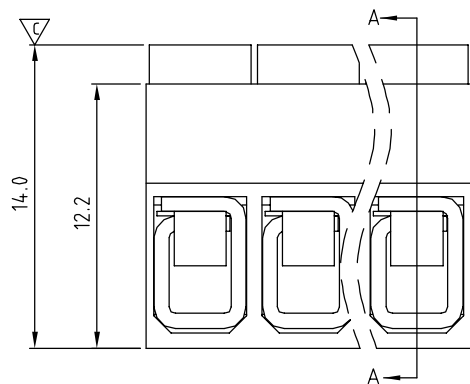
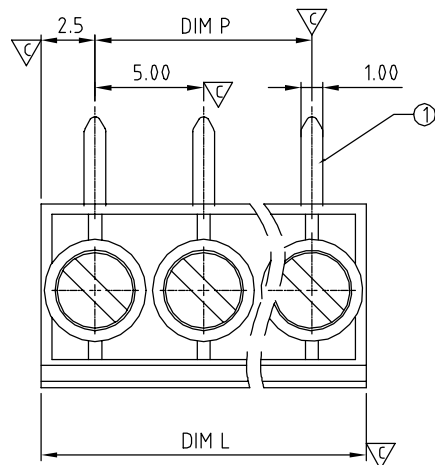




N = Number of poles  
Dim L = N x 5.0  
Dim P = (N - 1) x 5.0

|        | 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

Solid Block  
02 2 CONTACTS  
03 3 CONTACTS  
...  
24 24 CONTACTS

Color

- 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)

RoHS

Pb<40,000ppm

0000: "@" Logo  
000A: "ANYTEK" Logo  
Any special item by customer request. please contact sales department.

# 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°   |



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.