



N=Number of contacts

|       |              |
|-------|--------------|
| Dim L | N/4x5.08     |
| Dim B | (N/4-1)x5.08 |

| Poles         | Dim B Tol | Dim L Tol |
|---------------|-----------|-----------|
| 8pole~24pole  | ±0.15     | ±0.15     |
| 28pole~48pole | ±0.25     | ±0.25     |
| 52pole~72pole | ±0.35     | ±0.35     |
| 76pole~96pole | ±0.40     | ±0.40     |

| SIGN | DATE       | DESCRIPTION          | APPROVER |
|------|------------|----------------------|----------|
| △    | 2011.05.04 | Added cULus standard | Chen Bo  |

THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!

Material:

- Item ① Terminal screw: Steel Zinc plating "--" slot type
- Item ② Clamp: Brass, Ni plating
- Item ③ Wire guard solder pin: Brass, Tin plated
- Item ④ Terminal housing: PA 66 (UL94V-0)

Electrical cULus

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 12-24
- Stranded wire(AWG): 12-24
- 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:



PART NO.

YT xx 21 x 0 xxxx G

|                                   |                     |  |
|-----------------------------------|---------------------|--|
| No. of poles end stackable design | 0 Black (RAL9005)   | RoHS Pb<40,000ppm  |
| 08 4X2P CONTACTS                  | 2 Red (RAL3001/D)   | 0000 Standard @ Logo   |
| 12 4X3P CONTACTS                  | 3 Orange(RAL2011/P) | 000A Standard ANY Logo   |
| — — — — —                         | 4 Yellow(RAL1018/A) | Any special item by customer request, please contact sales department. |
| 96 4X24P CONTACTS                 | 5 Green(RAL6018/T)  |  |
|                                   | 6 Blue (RAL5015/A)  |  |
|                                   | 8 Grey(RAL7035/D)   |  |

● Critical dimension: ▽

|   |                             |                      |                       |
|---|-----------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>ANYTEK</b>   |                             | <b>CUSTOMER COPY</b> |                       |
| ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATSOEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD |                             |                      |                       |
| TITLE   | YT-5.08mm Series 4x2P-4x24P |                      |                       |
| PART NO.  | YTxx21x0xxxxG               | DWG NO.              | 8YT0101               |
| APPROVED  | CHECKED                     | DESIGNED             | DRAWN                 |
|   |                             |                      | Chen Bo<br>2011.05.04 |
| SHEET: 01/01  |                             | UNIT: mm             | Tolerance X. ±0.50    |
|   |                             | SCALE: NONE          | X.X ±0.30             |
|   |                             | REV.: C              | 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.