

| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|----------|---|----------|
| △ | 01/18/07 | Soldering temperature changed from 245° to 250° | Tason |
| △ | 01/18/07 | Part NO is Changed | Tason |
| △ | 01/08/09 | Temperature changed from -30°C~+105°C to -40°C~+115°C | Kind |
| △ | 01/08/09 | Terminal screw changed from M2.5 to M3.0 | Kind |

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



Material:

- Item 1 Terminal housing : Thermoplastic (UL 94V-0)
- Item 2 Clamp : Brass ,Ni plated
- Item 3 Wire guard solder pin : Brass ,Tin plated
- Item 4 Terminal screw: Steel Zinc plating"-slot type

Electrical UL

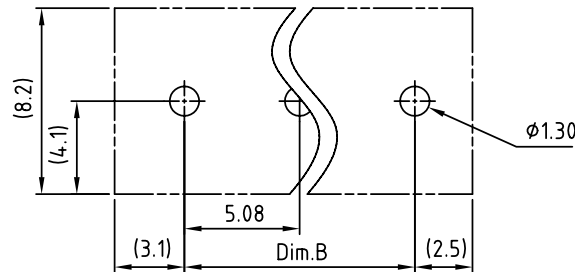
- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Wire range:
 - Solid wire(AWG): 16-26
 - Stranded wire(AWG): 16-26
- Torque(Lb-In): 3.5
- △ ● Screw: M3.0
- Wire strip length: 6-7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- △ ● Operating temperature: -40°C to +115°C
- △ ● Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safety Approval: us



△ YC xx 21 x 0 xxxx G

| | | | |
|---|---|---|---------------------------------|
| <p>02 2 CONTACTS</p> <p>03 3 CONTACTS</p> <p>... ..</p> <p>24 24 CONTACTS</p> | <p>0 Black</p> <p>5 Green</p> <p>6 Blue</p> <p>8 Grey</p> | <p>0000:"@"Logo (Standard)</p> <p>000A:"ANYTEK"Logo</p> <p>Any special item by customer request, please contact sales department.</p> | <p>Pb < 40,000ppm (RoHS)</p> |
|---|---|---|---------------------------------|

N=Number of contacts
 Dim.L=Nx5.08
 Dim.B=(N-1)x5.08



P.C.B LAYOUT

| Poles | 2~8P | 9~15P | 16~24P |
|-------|-------|-------|--------|
| Dim.B | ±0.20 | ±0.25 | ±0.30 |
| Dim.L | ±0.20 | ±0.30 | ±0.40 |

| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|------------|------------------------|--------------|--|-------------|
| <h1>ANYTEK</h1> | | | | <h2>CUSTOMER COPY</h2> | | | |
| 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 | | YC 5.08 Series 2P-24P | | | | | |
| PART NO. | | YCxx21x0xxxxG | | | DWG NO. | | 8YC0001 |
| APPROVED | | CHECKED | DESIGNED | DRAWN | CUST NO. | | Tolerance |
| | | | Kind | Kind | | | X. ±0.50 |
| | | | 2009.01.08 | 2009.01.08 | | | X.X ±0.30 |
| | | | | | | | X.XX ±0.10 |
| | | | | | | | X° ±1° |
| | | | | | SHEET: 01/01 | | UNIT: mm |
| | | | | | REV.: G | | SCALE: NONE |



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

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