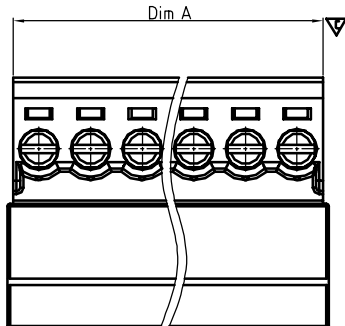
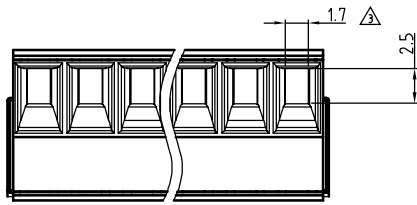


Dimension

|       |             |
|-------|-------------|
| Dim A | N×3.81      |
| Dim B | N×3.81+0.88 |
| Dim C | (N-1)×3.81  |

N=Number of poles

| POLES   | Tolerance |
|---------|-----------|
| 2p-6p   | ±0.15     |
| 7p-13p  | ±0.20     |
| 14p-18p | ±0.30     |
| 19p-24p | ±0.40     |

| SIGN                                           | DATE     | DESCRIPTION                                            | APPROVER |
|------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------|----------|
| △                                              | 12/14'11 | Add is cULus Mark                                      | ChenMing |
| △                                              | 12/14'11 | Torque(Lb-In) is changed from 2.0(Lb-In) to 2.6(Lb-In) | ChenMing |
| △                                              | 12/14'11 | The dimension are added                                | ChenMing |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |          |                                                        |          |

#### Material

- Item ① Insulator (Body):Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ② Insulator (Cover):Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ③ Terminal screw:Steel Zinc plating "-" slot type
- Item ④ Terminal body:Brass(CuZn) Ni plating
- Item ⑤ Contact Pin: Brass, Tin plated

#### Electrical cULus

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 8A
- Solid wire(AWG): 14-30
- Stranded wire(AWG): 14-30
- △ ● Torque(Lb-In): 2.6
- Screw: M2
- Wire strip length: 7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- △ ● Safety Approval: cULus
- Critical dimension: ▽

V8 xx 31 x 0 xxxx G

No. OF POLES  
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)  
9 White(RAL1102)  
C Green(RAL6018/U)

RoHS compliant  
(lead<4%)  
In copper Alloy

0000: "@" Logo (Standard)  
000A: "ANYTEK" Mark  
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    |         | V8- 3.81 Series 2P-24P W/O flange |                        |                                                                                       |         |             |         |      |
| PART NO. |         | V8xx31x0xxxxG                     |                        |                                                                                       | DWG NO. |             | 8V80101 |      |
| APPROVED | CHECKED | DESIGNED                          | DRAWN                  | CUST NO.                                                                              |         | Tolerance   |         |      |
|          |         | Aaron<br>2011.12.20               | ChenMing<br>2011.12.14 |  |         | UNIT: mm    | X.      | ±0.5 |
|          |         |                                   |                        |                                                                                       |         | SCALE: NONE | X.X     | ±0.3 |
|          |         |                                   |                        | SHEET: 01/01                                                                          |         | REV.: C     | 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.