



VO xx 3 2 x 1 xxxx G

No. OF POLES
04: 2x2 POLES
48: 2x24 POLES

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)

G: RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy
0000: "@ Logo (Standard)
000A: "ANYTEK" Mark
Any special item by customer request. please contact sales department.

| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|------------|--|----------|
| △ | 1/30'07 | Soldering temperature changed from 245° to 250° | Tony |
| △ | 04/08'09 | The current rating and operating temperature are changed | Jacke |
| △ | 04/08'09 | Add UL standard | Jacke |
| △ | 2009.10.10 | The design is changed from the round hole to hexagonal hole. | Jacke |
| △ | 07/05'11 | Remove the "T" shape | Aaron |
| △ | 04/26'12 | The Dimension Dim C is added | Chen Bo |
| △ | 04/26'12 | Flange nut is changed | Chen Bo |
| △ | 04/26'12 | Add the cutaway view | Chen Bo |
| △ | 04/26'12 | The dimension is changed from 4.5 to 4.50 | Chen Bo |
| △ | 04/26'12 | The material is changed from Brass to Copper | Chen Bo |

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

- Material:
- Item ③ Short contact pin: Copper, Tin plated
 - Item ⑥ Long contact pin: Copper, Tin plated
 - Item ② Terminal(housing): Thermoplastic (UL94V-0)
 - Item ④ With flange nut: Brass ,M2.5
 - Item ⑤ Terminal(cover): Thermoplastic (UL94V-0)
- Electrical: cULus
- Voltage rating: 300V
 - Current rating: 10A
 - Withstanding Voltage: 1.6 KV
 - Operating temperature: -40°C to +115°C
 - Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
 - Safety Approval: cULus
 - Critical dimension: ∇

| Poles | Dim L | Dim B | Dim C | Dim D |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| 2x2-2x5p | ±0.15 | ±0.15 | ±0.15 | ±0.15 |
| 2x6-2x10p | ±0.20 | ±0.20 | ±0.20 | ±0.20 |
| 2x11-2x15p | ±0.25 | ±0.25 | ±0.25 | ±0.25 |
| 2x16-2x20p | ±0.30 | ±0.30 | ±0.30 | ±0.30 |
| 2x21-2x24p | ±0.35 | ±0.35 | ±0.35 | ±0.35 |

N = Number of poles
Dim L=(N-1)x3.81+14.2
Dim B=(N-1)x3.81
Dim C=(N-1)x3.81+9.0
Dim D=(N-1)x3.81

| | | | | | | | |
|---------------|--|---|--|----------------------|--|-----------|--|
| ANYTEK | | | | CUSTOMER COPY | | | |
| | | | | | | | |
| TITLE | | VO-3.81 Series 2x2P-2x24P Right angle (With flange) | | | | | |
| PART NO. | | V0xx32x1xxxxG | | DWG NO. | | 8V00103 | |
| APPROVED | | CHECKED | | DESIGNED | | DRAWN | |
| | | Chen Bo 04/26'12 | | Chen Bo 04/26'12 | | | |
| SHEET: 01/01 | | UNIT: mm | | SCALE: NONE | | Tolerance | |
| | | REV.: H | | X. ±0.50 | | X.X ±0.30 | |
| | | | | 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

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