



RECOMMENDED PCB LAYOUT
TOP VIEW

| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|------------|------------------------|----------|
| △ | 2010.12.08 | Added "cULus" standard | Chen Bo |
| △ | 2012.07.02 | update drawing | Chen Bo |
| △ | 2014.06.03 | update drawing | Chen Bo |
| △ | 2014.11.12 | update drawing | Evan |

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

Material

- ③ ● Item ① Long contact pin: Copper ,Tin plated
- Item ② Short contact pin : Copper ,Tin plated
- Item ③ Terminal (housing): Thermoplastic (UL94V-0)

Electrical

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- ① ● Safety Approval:
- Critical dimension:

VF xx 3 1 x 1 xxxx G

- No. OF POLES ——— G RoHS compliant (lead<4%)
- 04: 2x2 POLES ——— In copper Alloy
- ⋮
- ④ 24: 2x12 POLES ——— 0000: "@" Logo (Standard)
- Color ——— 000A: "ANYTEK" Mark
- 0 Black (RAL9005) ——— Any special item by customer request.
- 2 Red (RAL3001/D) ——— please contact sales department.
- 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)

N = Number of poles
 Dim L=(N/2)x3.81+0.79
 Dim B=((N/2)-1)x3.81
 Dim C=((N/2)-1)x3.81
 Dim D=(N/2)x3.81+1.39
 N= number of poles △

| | Dim L | Dim B | Dim C | Dim D |
|-------------|-------|-------|-------|-------|
| 2x2P-2x5P | ±0.15 | ±0.15 | ±0.15 | ±0.15 |
| 2x6P-2x10P | ±0.20 | ±0.20 | ±0.20 | ±0.20 |
| 2x11P-2x12P | ±0.25 | ±0.25 | ±0.25 | ±0.25 |

| | | | | | | | | | |
|---------------|--|--|--|----------------------|---------|------------------|---------|---|--|
| ANYTEK | | | | CUSTOMER COPY | | | | | |
| | | | | | | | | 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 | | VF-3.81 Series 2x2P-2x24P Right angle without flange | | | | | | | |
| PART NO. | | VFxx31x1xxxxG | | | DWG NO. | | 8VF0202 | | |
| APPROVED | | CHECKED | | DESIGNED | | DRAWN | | CUST NO. | |
| | | | | Evan 11/12`14 | | Evan 11/12`14 | | Tolerance | |
| | | | | | | | | UNIT: mm | |
| | | | | | | SHEET: 01/01 | | SCALE: NONE | |
| | | | | | | REV.: F | | 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.