



SECTION A-A

| Poles | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07    | 08    | 09    | 10     | 11     | 12     |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| Dim L | 20.32 | 30.48 | 40.64 | 50.80 | 60.96 | 71.12 | 81.28 | 91.44 | 101.60 | 111.76 | 121.92 |
| Dim B | 10.16 | 20.32 | 30.48 | 40.64 | 50.80 | 60.96 | 71.12 | 81.28 | 91.44  | 101.60 | 111.76 |
| TOL   | ±0.20 |       |       | ±0.30 |       |       | ±0.40 |       |        |        |        |

| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|------|-------------|----------|
| △    |      |             |          |
| △    |      |             |          |

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

Material:

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

Electrical cULus IEC

- Voltage rating : 300V 250V
- Current rating : 65A 57A
- Wire range :
- Solid wire (AWG) : 6-20 / 0.5-16mm<sup>2</sup>
- Stranded wire (AWG) : 6-20 / 0.5-16mm<sup>2</sup>
- Torque (LB-In.) : 19 Lb-In / 1.2 N.m
- Screw : M4.5
- Wire strip length : 10-11mm
- Withstanding voltage : 1.6KV / 6KV
- Operating temperature : -40°C+115°C
- Soldering temperature : 250°C+10°C/5 Sec
- Safety Approval : US

VP xx 6 5 x 8 xxxx G

|                                   |                     |  |              |
|-----------------------------------|---------------------|--|--------------|
|                                   |                     |  | RoHS         |
|                                   |                     |  | Pb<40,000ppm |
| No. of poles end stackable design | 0 Black (RAL9005)   | 0000:"@ "Logo (Standard)   |              |
| 02 2 CONTACTS                     | 2 Red (RAL3001/D)   | 000A:"ANYTEK" Logo   |              |
| 03 3 CONTACTS                     | 3 Orange(RAL2011/P) | Any special item by customer request, please contact sales department. |              |
| ...                               | 4 Yellow(RAL1018/A) |  |              |
| ...                               | 5 Green(RAL6018/T)  |  |              |
| 12 12 CONTACTS                    | 6 Blue (RAL5015/A)  |  |              |
|                                   | 8 Grey(RAL7035/D)   |  |              |

**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    | VP 10.16 Series 2P-12P ( pitch=4.00 Double parallel tail ) |                     |                     |              |            |             |         |
| PART NO. | VPxx65x8xxxxG  |                     |                     | DWG NO.      | 8VP0008    |             |         |
| APPROVED | CHECKED  | DESIGNED            | DRAWN               | CUST NO.     | Tolerance  |             |         |
|          |  | Aaron<br>2010.12.02 | Aaron<br>2010.12.02 |              | X. ±0.50   |             |         |
|          |  |                     |                     |              | X.X ±0.30  |             |         |
|          |  |                     |                     |              | X.XX ±0.10 |             |         |
|          |  |                     |                     |              | X° ±1°     |             |         |
|          |  |                     |                     | SHEET: 01/01 | UNIT: mm   | SCALE: NONE | REV.: B |



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.