



|  |            |                               |          |
|--|------------|-------------------------------|----------|
|  |            |                               | APPROVER |
| △  | 11/08'05   | Wire guard structure Modified | Tony     |
| △  | 02/07'06   | Part No. changed              | Tony     |
| △  | 2010.03.23 | Add the 2p mark               | Jacke    |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |            |                               |          |

**Material**

- Item a Clamp: Steel zinc plated.
- Item b Terminal screw: Steel Zinc plating "-" slot type
- Item c Female contact: PhBz Tin plated
- Item d Terminal (Up body): Thermoplastic (UL94V-0)
- Item e Terminal (Down body): Thermoplastic (UL94V-0)
- Item f Clampage: Steel Zinc plated

**Electrical cULus**

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 20A
- Wire range: 0.34-2.5mm<sup>2</sup>
- Solid wire(AWG): 12-22
- Stranded wire(AWG): 12-22
- Torque: 3.5Lb-In
- Screw: M2.5
- Wire strip length: 6-7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Safety approval: cULus

△ ● Part No.:

**VM xx 5 5 x 1 xxxx G**

- POLES ———— G: Pb<40000ppm
- 02 pole  
" " pole  
24 pole
- 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)
- 0000: Standard  
(Steel screw plating Cr<sup>3+</sup>)
- 000A: "ANYTEK" Mark  
Any special item by customer request.  
please contact sales department.

|      |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| POLE |       | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8      | 9      | 10     | 11     | 12     |
| A    |       | 10.16 | 15.24 | 20.32 | 25.40 | 30.48 | 35.56 | 40.64  | 45.72  | 50.80  | 55.88  | 60.96  |
| B    |       | 5.08  | 10.16 | 15.24 | 20.32 | 25.40 | 30.48 | 35.56  | 40.64  | 45.72  | 50.80  | 55.88  |
| Tol. |       | ±0.20 |       |       |       |       | ±0.25 |        |        |        |        |        |
| POLE | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20     | 21     | 22     | 23     | 24     |
| A    | 66.04 | 71.12 | 76.20 | 81.28 | 86.36 | 91.44 | 96.52 | 101.60 | 106.68 | 111.76 | 116.84 | 121.92 |
| B    | 60.96 | 66.04 | 71.12 | 76.20 | 81.28 | 86.36 | 91.44 | 96.52  | 101.60 | 106.68 | 111.76 | 116.84 |
| Tol. |       | ±0.30 |       |       |       |       | ±0.40 |        |        |        |        |        |

|   |  |  |            |                      |          |         |            |
|---|--|--|------------|----------------------|----------|---------|------------|
| <b>ANYTEK</b>   |  |  |            | <b>CUSTOMER COPY</b> |          |         |            |
| 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   |  | VM 5.08mm Low Profile Type W/O Flange Series |            |                      |          |         |            |
| PART NO.  |  | VMxx55x1xxxxG                                |            |                      | DWG NO.  |         | 8VM0302    |
| APPROVED  |  | CHECKED                                      | DESIGNED   | DRAWN                | CUST NO. |         | Tolerance  |
|   |  |  | Jacke      | Jacke                |          |         | X. ±0.50   |
|   |  |  | 2010.03.23 | 2010.03.23           |          |         | X.X ±0.30  |
|   |  |  |            |                      |          |         | X.XX ±0.10 |
|   |  |  |            |                      |          |         | X° ±1°     |
|   |  |  |            | SHEET: 01/01         |          | REV.: C |            |



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.