



| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|----------|---|----------|
| △ | 1/31/07 | The soldering temperature from 245° to 250° | Aaron |
| △ | 05/28/13 | change the structure | Da cheng |
| △ | 05/28/13 | update the drawing | Da cheng |

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

- Material**
- Item ① Insulator body: Thermoplastic (UL94V-0)
 - Item ② Insulating cover :Thermoplastic (UL94V-0)
 - Item ③ Contact pin : Brass; Tin plated
 - Item ④ Wire guard: Stainless steel

- Electrical:**
- Voltage rating: 250V
 - Current rating: 8A
 - Wire range: 12-28
 - Solid wire(AWG): 12-28
 - Stranded wire(AWG): 12-28
 - Wire strip length: 8-9mm
 - Withstanding Voltage: 1.5KV
 - Operating temperature: -40°C to +115°C
 - Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
 - Safety Approval: **UL**
 - Critical dimension: ▽

- HM XX 50 X 0 XXXX G**
- No. OF POLES
 - 01: 1 POLES
 - 02: 2 POLES
 - 24: 24 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(RAL7004/P)
 - 9 White(RAL1102)
 - C Multiple colors
- 0000 Standard @ Logo
000A Standard ANY Logo
Any special item by customer request, please contact sales department.
- ▽ Rohs compliant (lead<4%) In copper Alloy

△ N = Number of poles

| |
|-----------------|
| DimL=N×5.00±1.5 |
| DimB=(N-1)×5.00 |

| POLES | Dim L | Dim B |
|---------|-------|-------|
| 1p | ±0.1 | ±0.15 |
| 2p-6p | ±0.2 | ±0.25 |
| 7p-12p | ±0.3 | ±0.35 |
| 13p-18p | ±0.4 | ±0.45 |
| 19p-24p | ±0.45 | ±0.4 |

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 | HM 5.08mm Series Dip solder | | DWG NO. | 8HM0101 | Tolerance |
| PART NO. | HMxx50x0xxxxG | CUST NO. | | X | ±0.50 |
| CHECKED | Da cheng | DRAWN | Da cheng | X X | ±0.30 |
| DESIGNED | 2013.05.28 | | | X.XX | ±0.10 |
| APPROVED | | | | SHEET: 01/01 | REV.: E |



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.