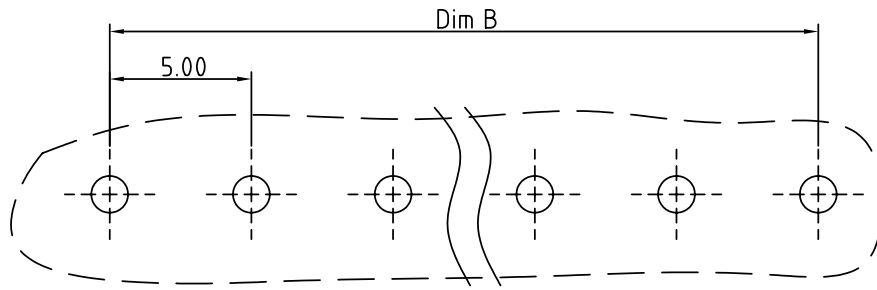


|  |      |             |          |
|--|------|-------------|----------|
| SIGN   | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
| △  |      |             |          |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |      |             |          |



- Material:
- Item a Terminal body : Thermoplastic (UL94V-0)
  - Item b Male contact pin : Brass , Tin plated
- Electrical:
- Voltage rating: 300V
  - Current rating: 15A
  - Withstanding Voltage: 1.6KV
  - Operating temperature: -40°C to +115°C
  - Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
  - Safety Approval: us

N = Number of contact



P.C.B. LAYOUT

**EP xx 0 0 0 x 0000 G**

POLES ——— Body type  
 02 pole      0 PA66  
 " "          1 PA46  
 24 pole

G: Pb<40000ppm

| Poles | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07    | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13    |  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--|
| Dim L | 10.00 | 15.00 | 20.00 | 25.00 | 30.00 | 35.00 | 40.00  | 45.00  | 50.00  | 55.00  | 60.00  | 65.00 |  |
| Dim B | 5.00  | 10.00 | 15.00 | 20.00 | 25.00 | 30.00 | 35.00  | 40.00  | 45.00  | 50.00  | 55.00  | 60.00 |  |
| TOL   | ±0.10 |       |       |       | ±0.15 |       |        |        | ±0.20  |        |        |       |  |
| Poles | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20     | 21     | 22     | 23     | 24     |       |  |
| Dim L | 70.00 | 75.00 | 80.00 | 85.00 | 90.00 | 95.00 | 100.00 | 105.00 | 110.00 | 115.00 | 120.00 |       |  |
| Dim B | 65.00 | 70.00 | 75.00 | 80.00 | 85.00 | 90.00 | 95.00  | 100.00 | 105.00 | 110.00 | 115.00 |       |  |
| TOL   | ±0.20 |       |       | ±0.25 |       |       |        | ±0.30  |        |        |        |       |  |

|   |         |  |            |                      |         |             |         |
|---|---------|--|------------|----------------------|---------|-------------|---------|
| <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   |         | EP 5.0 Series ( L=13.75mm , 方PIN 1.0x1.0mm ) |            |                      |         |             |         |
| PART NO.  |         | EPxx000x0000G                                |            |                      | DWG NO. |             | 8EP0001 |
| APPROVED  | CHECKED | DESIGNED                                     | DRAWN      | CUST NO.             |         | Tolerance   |         |
|   |         | Jacke  | Aaron      |                      |         | X. ±0.50    |         |
|   |         | 2008.12.23                                   | 2007.03.17 |                      |         | X.X ±0.30   |         |
|   |         |  |            |                      |         | X.XX ±0.10  |         |
|   |         |  |            |                      |         | X° ±1°      |         |
|   |         |  |            | SHEET: 01/01         |         | UNIT: mm    |         |
|   |         |  |            | REV.: C              |         | SCALE: NONE |         |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А