



SECTION A-A

| SIGN | DATE     | DESCRIPTION                              | APPROVER |
|------|----------|--|----------|
| △    | 08/27'07 | The DWG NO.8YS0001B to 8YS0101C          | Aaron    |
| △    | 01/08.09 | Terminal screw changed from M2.5 to M3.0 | Kind     |
| △    | 01/08.09 | Safety Approval:cULus                    | Kind     |

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

Material:

- Item 1 Terminal housing :Thermoplastic ( UL94V-0 )
- Item 2 Terminal screw : Steel Zinc plating "-" slot type
- Item 3 Clamp : Brass, Ni plated
- Item 4 Wire guard solder pin (entry) : Brass, Tin plated
- Item 5 Wire guard solder pin (entry) : Brass, Tin plated

Electrical cULus

- Voltage rating: 300V
- Current rating: 10A
- Torque(Lb-In): 3.5
- △ ● Screw: M3.0
- Wrie range:
- SOLID WIRE(AWG): 16-26
- Stranded wire(AWG): 16-26
- Wire strip length: 6~7mm
- Withstanding Voltage:1.6kv
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering reliability: 250°C±10°C/5 Sec

- △ ● Safety Approval: cULus

YS xx 01 x 0 xxxx G

|                  |              |                        |              |
|------------------|--------------|------------------------|--------------|
| 04 2x2 CONTACTS  | 0 Black      | 0000 Standard @ Logo   | RoHS         |
| 06 2x3 CONTACTS  | 5 Green      | 000A Standard ANY Logo | Pb<40,000ppm |
| ... ..           | (RAL 6018/T) | Any special item by    |              |
| 48 2x24 CONTACTS | 6 Blue       | customer request,      |              |
|                  | 8 Grey       | please contact sales   |              |
|                  | (RAL7035/D)  | department.            |              |

| Poles | 2x2   | 2x3   | 2x4   | 2x5   | 2x6   | 2x7   | 2x8   | 2x9   | 2x10  | 2x11  | 2x12  | 2x13  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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   | ±0.15 |       |       |       |       |       | ±0.25 |       |       |       | ±0.35 |       |
| Poles | 2x14  | 2x15  | 2x16  | 2x17  | 2x18  | 2x19  | 2x20  | 2x21  | 2x22  | 2x23  | 2x24  |       |
| Dim L | 70.00 | 75.00 | 80.00 | 85.00 | 90.00 | 95.00 | 100.0 | 105.0 | 110.0 | 115.0 | 120.0 |       |
| Dim B | 65.00 | 70.00 | 75.00 | 80.00 | 85.00 | 90.00 | 95.00 | 100.0 | 105.0 | 110.0 | 115.0 |       |
| TOL   | ±0.35 |       |       |       |       |       | ±0.45 |       |       |       |       |       |

|   |  |               |            |                      |          |              |           |
|---|--|---------------|------------|----------------------|----------|--------------|-----------|
| <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   |  | YS-5.0 Series |            |                      |          |              |           |
| PART NO.  |  | YSxx01x0xxxxG |            |                      | DWG NO.  |              | 8YS0101 △ |
| APPROVED  |  | CHECKED       | DESIGNED   | DRAWN                | CUST NO. |              | Tolerance |
|   |  |               | Kind       | Kind                 |          |              | X. ±0.50  |
|   |  |               | 2009.01.08 | 2009.01.08           |          |              | X.X ±0.30 |
|   |  |               |            |                      |          | UNIT: mm     |           |
|   |  |               |            |                      |          | SCALE: NONE  |           |
|   |  |               |            |                      |          | X.XX ±0.10   |           |
|   |  |               |            |                      |          | X° ±1°       |           |
|   |  |               |            |                      |          | SHEET: 01/01 |           |
|   |  |               |            |                      |          | REV.: D      |           |

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