

| SIGN | DATE     | DESCRIPTION                                    | APPROVER |
|------|----------|--|----------|
| △    | 9/11'08  | WIRE RANGE CHANGED FROM 22-14 AWG TO 22-12 AWG | Kind     |
| △    | 11/10'12 | Change the screw plating specification         | Jacky    |
| △    | 11/10'12 | Change the dimensional tolerance               | Jacky    |

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

**MATERIALS ELECTRICAL**

RATED VOLTAGE & CURRENT: 300 V, 25 A  
 WITHSTAND VOLTAGE: AC 2000 V/Min  
 INSULATION RESISTANCE: 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V  
 OPERATING TEMPERATURE RANG: -40 °C ~ +115 °C  
 SCREW TORQUE VALUE: 10.54 Lb-In.  
 △ WIRE RANGE: 22 - 12 AWG  
 1) MOLDED PARTS: Thermoplastic, UL 94 V-0 BLACK  
 2) TERMINAL: BRASS, 0.8t, Tin PLATED  
 3) TERMINAL SCREWS: STEEL, M3.5

APPROVAL: (E) PENDING

PART NO.:

Critical dimension: (E)

YK 44A xx 0 x x 00G

NO. OF POLES  
 02: 2 POLES  
 03: 3 POLES  
 04: 4 POLES  
 ...  
 30: 30 POLES

G:RoHS compliant(lead<4%  
 in copper alloy

MARK

0: "@" MARK  
 1: "ANY" MARK

TERMINAL & SCREW PLATED

0: TERMINAL & SCREW: G/F  
 △ 1: TERMINAL: G/F, SCREW: Zinc  
 2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F  
 △ 3: TERMINAL: Sn, SCREW: Zinc

N = Number of poles  
 Dim A = N x 9.5 + 1.5  
 Dim B = (N - 1) x 9.5

| Poles  | Tol.  | Dim A & B |
|--------|-------|-----------|
| 2-4p   | ±0.20 |           |
| 5-8p   | ±0.25 |           |
| 9-16p  | ±0.35 |           |
| 17-23p | ±0.40 |           |
| 24-30p | ±0.50 |           |



|   |         |                     |                     |                      |  |             |  |
|---|---------|---------------------|---------------------|----------------------|--|-------------|--|
| <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   |         | YK-44A Series       |                     | DWG NO.              |  | 8YK0002-44A |  |
| PART NO.  |         | YK44Axx0xx00G       |                     | CUST NO.             |  |             |  |
| APPROVED  | CHECKED | DESIGNED            | DRAWN               | Tolerance            |  |             |  |
|   |         | Jacky<br>2012.11.10 | Jacky<br>2012.11.10 | X. ±0.50             |  |             |  |
|   |         |                     |                     | UNIT: mm             |  | X.X ±0.30   |  |
|   |         |                     |                     | SCALE: NONE          |  | X.XX ±0.10  |  |
|   |         |                     |                     | REV.: E              |  | X° ±1°      |  |
|   |         |                     |                     | SHEET: 01/01         |  |             |  |

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