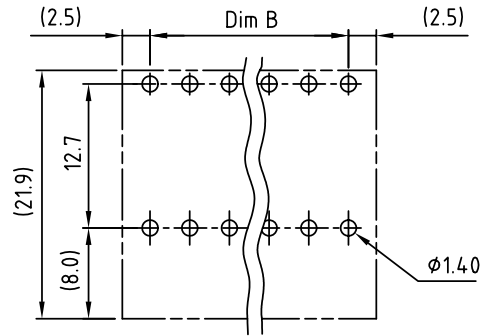
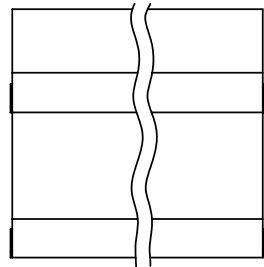


| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|----------|--|----------|
| △ | 1/30'07 | Soldering temperature changed from 245° to 250° | Tony |
| △ | 6/18'07 | Body is changed from open type to close type | Marvin |
| △ | 04/08'09 | The current rating and operating temperature are changed | Jacke |
| △ | 04/08'09 | Add UL standard | Jacke |

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



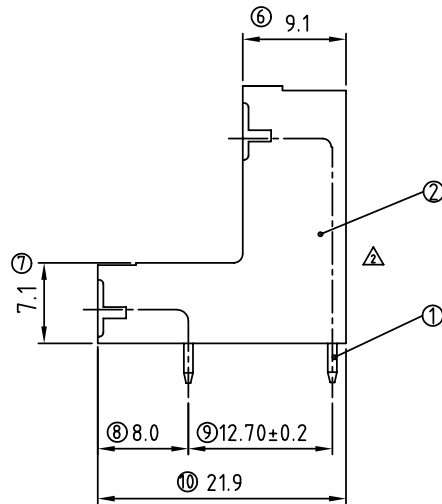
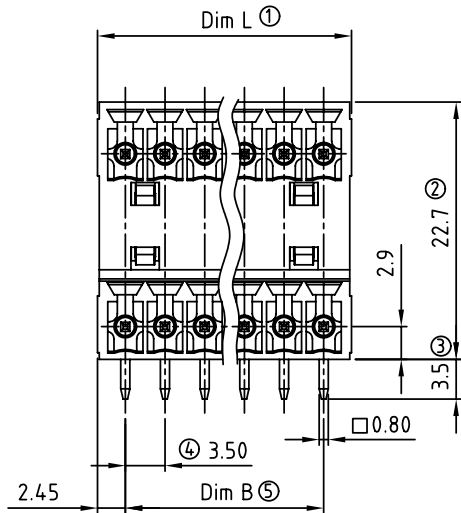
RECOMMENDED PCB LAYOUT

Material:

- Item ① Contact pin: Brass(CuZn) Tin plated
- Item ② Insulator(housing): Thermoplastic (UL94V-0)

Electrical:

- | | |
|----------------------------|------------------|
| | cULus |
| ● Voltage rating: | 300V |
| △ ● Current rating: | 10A |
| ● Withstanding Voltage: | 1.6 KV |
| ● Operating temperature: | -40°C to +115°C |
| △ ● Soldering temperature: | 250°C±10°C/5 Sec |
| △ ● Safety Approval: | us |



VO xx 1 1 x 1 xxxxx G

| | | |
|----------------|---------------------|---------------------------------------|
| No. OF POLES | Color | RoHS compliant |
| 04: 2×2 POLES | 0 Black (RAL9005) | Pb<40000ppm(In Copper Alloy) |
| 06: 2×3 POLES | 2 Red (RAL3001/D) | 0000: "@" Logo (Standard) |
| ⋮ | 3 Orange(RAL2011/P) | 000A: "ANYTEK" Mark |
| ⋮ | 4 Yellow(RAL1018/A) | Any special item by customer request. |
| 48: 2×24 POLES | 5 Green(RAL6018/T) | please contact sales department. |
| | 6 Blue (RAL5015/A) | |
| | 8 Grey(RAL7035/D) | |

| Poles | 2×2p | 2×3p | 2×4p | 2×5p | 2×6p | 2×7p | 2×8p | 2×9p | 2×10p | 2×11p | 2×12p | 2×13p | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| Dim L | 8.40 | 11.9 | 15.4 | 18.9 | 22.4 | 25.9 | 29.4 | 32.9 | 36.4 | 39.9 | 43.4 | 46.9 | |
| Dim B | 3.50 | 7.00 | 10.5 | 14.0 | 17.5 | 21.0 | 24.5 | 28.0 | 31.5 | 35.0 | 38.5 | 42.0 | |
| TOL | ±0.15 | | | ±0.20 | | | | | | ±0.25 | | | |
| Poles | 2×14p | 2×15p | 2×16p | 2×17p | 2×18p | 2×19p | 2×20p | 2×21p | 2×22p | 2×23p | 2×24p | | |
| Dim L | 50.4 | 53.9 | 57.4 | 60.9 | 64.4 | 67.9 | 71.4 | 74.9 | 78.4 | 81.9 | 85.4 | | |
| Dim B | 45.5 | 49.0 | 52.5 | 56.0 | 59.5 | 63.0 | 66.5 | 70.0 | 73.5 | 77.0 | 80.5 | | |
| TOL | ±0.25 | | ±0.30 | | | | | | ±0.35 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|----------------------------|--|----------------------|--|--------------|--|
| 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 | | VO-3.50 Series Right angle | | | | | |
| PART NO. | | VOxx11x1xxxxG | | DWG NO. | | 8V00002 | |
| APPROVED | | CHECKED | | DESIGNED | | DRAWN | |
| | | Jacke 2009.04.08 | | Jacke 2009.04.08 | | CUST NO. | |
| | | | | | | Tolerance | |
| | | | | | | X. ±0.50 | |
| | | | | | | X.X ±0.30 | |
| | | | | | | X.XX ±0.10 | |
| | | | | | | X° ±1° | |
| | | | | | | UNIT: mm | |
| | | | | | | SCALE: NONE | |
| | | | | | | SHEET: 01/01 | |
| | | | | | | REV.: F | |

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

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

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