



**THRU HOLE TERMINATION
SINGLE ROW
(3 & 4 PIN)**



**THRU HOLE TERMINATION
DOUBLE ROW
(5, 6, 7, & 8 PIN)**



**SURFACE MOUNT TERMINATION
SINGLE ROW
(3 & 4 PIN)**



**SURFACE MOUNT TERMINATION
DOUBLE ROW
(5, 6, 7, & 8 PIN)**



**NO THREAD OPTION
(SINGLE ROW THRU HOLE SHOWN)**



**SMALL PROFILE
THRU HOLE TERMINATION**



**SMALL PROFILE
SURFACE MOUNT TERMINATION**



**SMALL PROFILE
NO THREAD OPTION
(THRU HOLE SHOWN)**

TRAPC3MS1T15X

TINI QG

RIGHT ANGLE

TERMINATION

PC = THRU HOLE
SM = SURFACE MOUNT

CONTACT CONFIGURATION

3 THRU 8

CONTACT GENDER

M = MALE

RoHS COMPLIANT

REEL SIZE

OPTIONAL PACKAGING

TR = TAPE AND REEL
(STD PACKAGING - BULK)

OPTIONAL MODIFIER

1 = NO THREAD

OPTIONAL MODIFIER

S = SMALL PROFILE
(AVAILABLE IN CONFIGURATIONS 3 & 4 ONLY)

- NOTES:
1. THREADED CONNECTORS SUPPLIED WITH HEX NUT AND WASHER.
2. MATERIALS:
HOUSING - HIGH GRADE THERMOPLASTIC.
CONTACTS AND TERMINALS - BRASS, TIN PLATED.
NUT AND WASHER - BRASS, NICKEL PLATED.
3. THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT.

CUSTOMER DRAWING



**REAR VIEW
(3 PIN - THRU HOLE SHOWN)**

| REV | ECO NUMBER | DATE | BY | APVD |
|-----|------------|---------|-----|------|
| B | 26682 | 5-19-11 | TS | TJK |
| A | 26066 | 7-8-06 | TJK | TJK |

☆ STAR SYMBOL DENOTES CRITICAL DIMENSION

- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
1. ALL DIMENSIONS IN INCHES
- TWO PLACE DECIMALS ±0.01
- THREE PLACE DECIMALS ±0.005
- ANGLES ±1°
- ALL DIA. CONCENTRIC WITHIN 0.005 T.I.R.
2. FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002
3. REMOVE ALL BURRS

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY.

| SIZE | WIDTH | MULT | LBS/M | TEMPER |
|--------------------------------|-------|-----------|-------|--------------------------|
| FINISH | | MATERIAL | | |
| SPEC No. | | SPEC No. | | |
| FIRST USED ON | | SCALE 2:1 | | |
| DATE DRAWN | BY | CHKD | APVD | Switchcraft® |
| 6-9-08 | TJK | TJK | TJK | |
| NAME | | | | PART No. |
| TINI QG CONNECTOR | | | | TRAPC_X - TRASM_X SERIES |
| RIGHT ANGLE, PIN CONTACT, RoHS | | | | REV B |

SolidWorks CAD File



CONTACT CONFIGURATIONS (FRONT VIEW)



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUTS

| | | |
|----------------------|--------------------------------------|----------|
| SCALE 1:0.4 | Switchcraft [®] | |
| DATE DRAWN 6-9-08 | | |
| DRAWN BY TJK | PART No. TRAPC_X - TRASM_X SERIES | REV B |

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