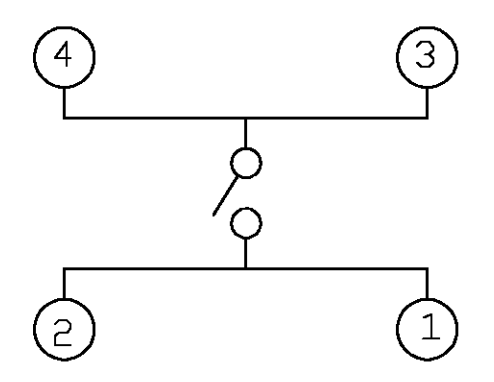
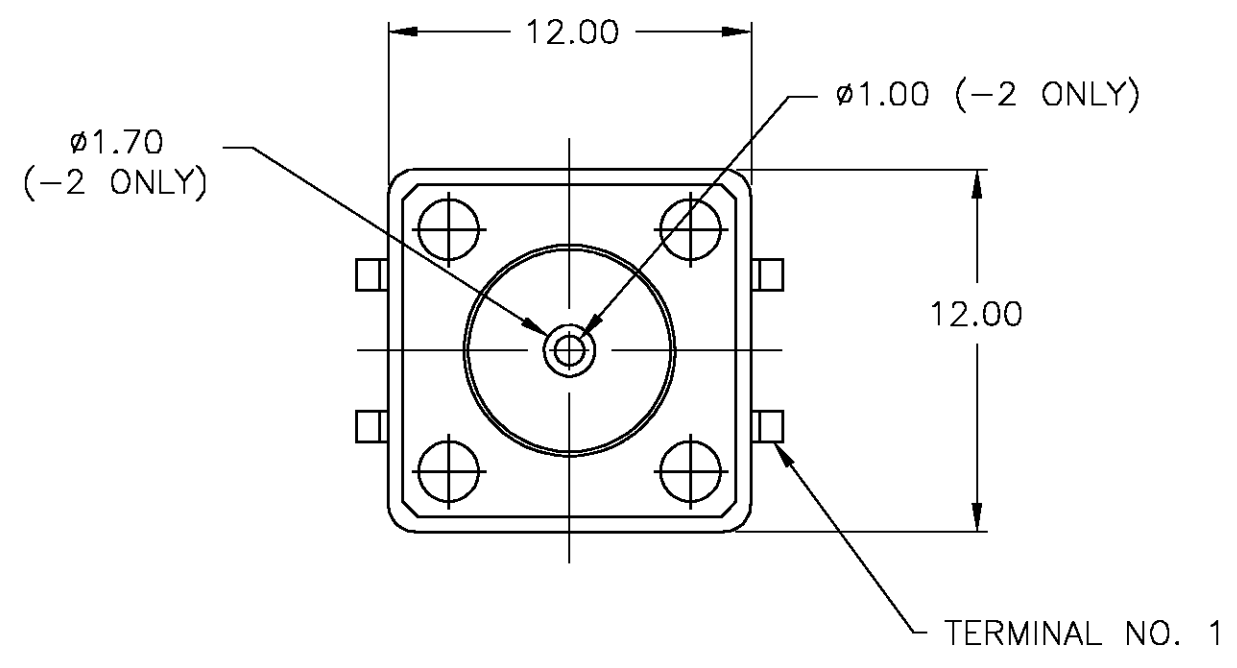


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|-----|----------------------|--|-----------|-----|------|--|
| P | LTR | DESCRIPTION | | DATE | DWN | APVD | |
| 0 | | REV PER OG3C-0093-03 | | 20OCT03 | MJM | MS | |



CIRCUIT DIAGRAM

MATERIALS

CASE: THERMOPLASTIC, UL94-HB, BLACK
 COVER: THERMOPLASTIC
 ACTUATOR: THERMOPLASTIC, UL94-HB, RED
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER CLAD
 FIXED CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER PLATED

ELECTRICAL

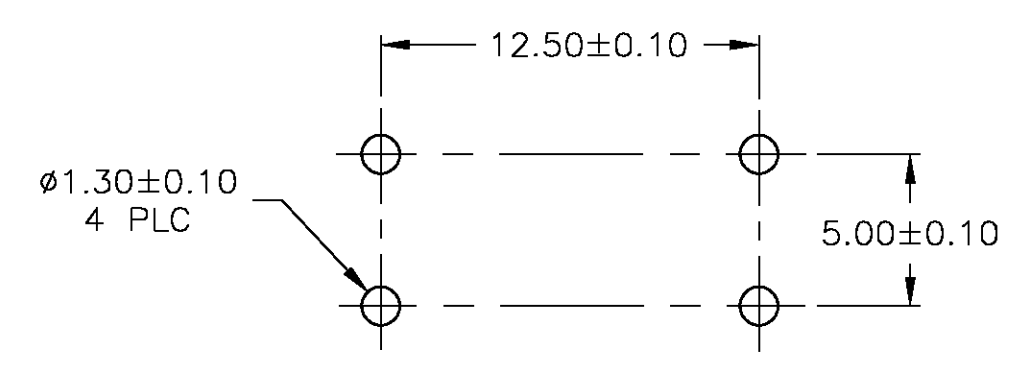
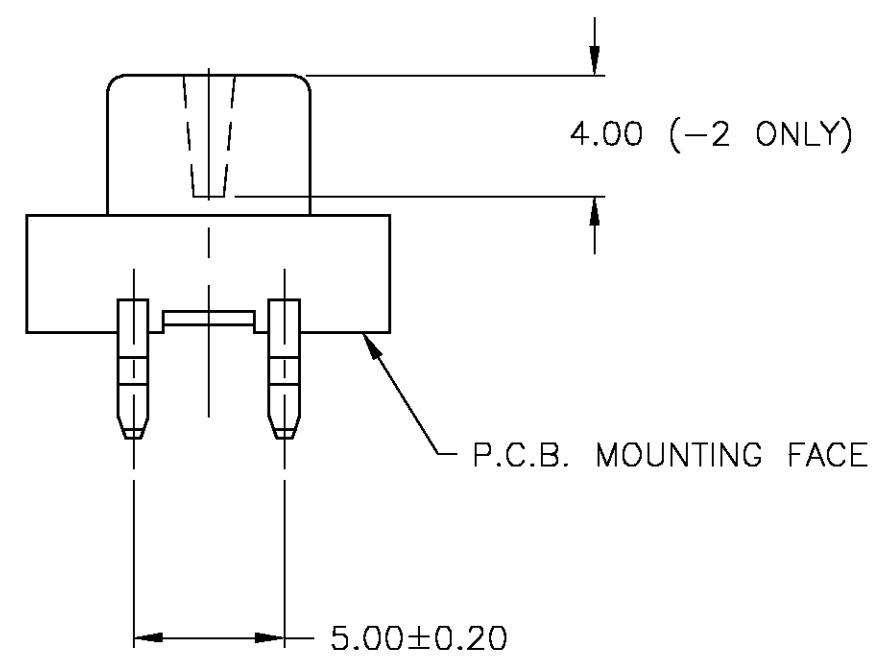
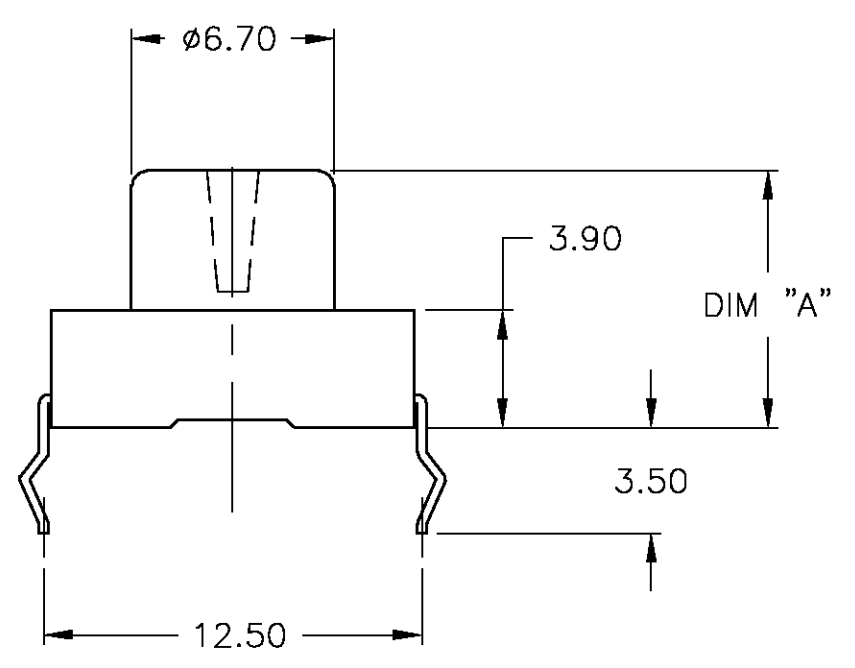
CONTACT RATING: 12VDC, 50mA
 INITIAL CONTACT RESISTANCE: 100 MILLIOHM MAX
 INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN @ 100VDC
 DIELECTRIC STRENGTH: 250VAC
 LIFE EXPECTANCY: UP TO 100,000 CYCLES

MECHANICAL

ACTUATION FORCE: 260±50gf
 ACTUATION TRAVEL: 0.30±0.15
 ACTUATION OVER TRAVEL PROTECTION

ENVIRONMENTAL

OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +70°C, 45% TO 85% RH
 STORAGE TEMPERATURE: -20°C TO +70°C



P.C.B. MOUNTING HOLE DIMENSION

PRELIMINARY
 NOT RELEASED FOR
 PRODUCTION

| | | |
|----------|---------|-------------|
| AS SHOWN | 8.5 MM | 1571468-2 |
| | 4.3 MM | 1571468-1 |
| | DIM "A" | PART NUMBER |

| | | | | |
|--|--|--------------------------------|--|-----------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN M. MOYER 20OCT03 | Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105 | |
| DIMENSIONS: MM | | CHK M. S. SARVER 20OCT03 | APVD M. S. SARVER 20OCT03 | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | NAME M. S. SARVER | | |
| 0 PLC ± - | | PRODUCT SPEC | | |
| 1 PLC ± - | | APPLICATION SPEC | | |
| 2 PLC ± 0.30 | | - | | |
| 3 PLC ± - | | WEIGHT | | |
| 4 PLC ± - | | - | | |
| ANGLES ± - | | FINISH | | |
| SEE NOTES | | SEE NOTES | | |
| MATERIAL | | SIZE A2 | | |
| CUSTOMER DRAWING | | CAGE CODE 00779 | | DRAWING NO 1571468 |
| | | RESTRICTED TO | | |
| | | SCALE 4:1 | | SHEET 1 OF 1 |
| | | REV 0 | | |

1571468

PRELIMINARY

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