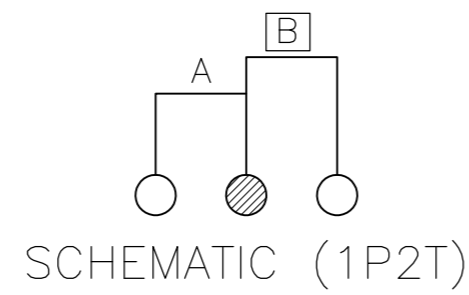
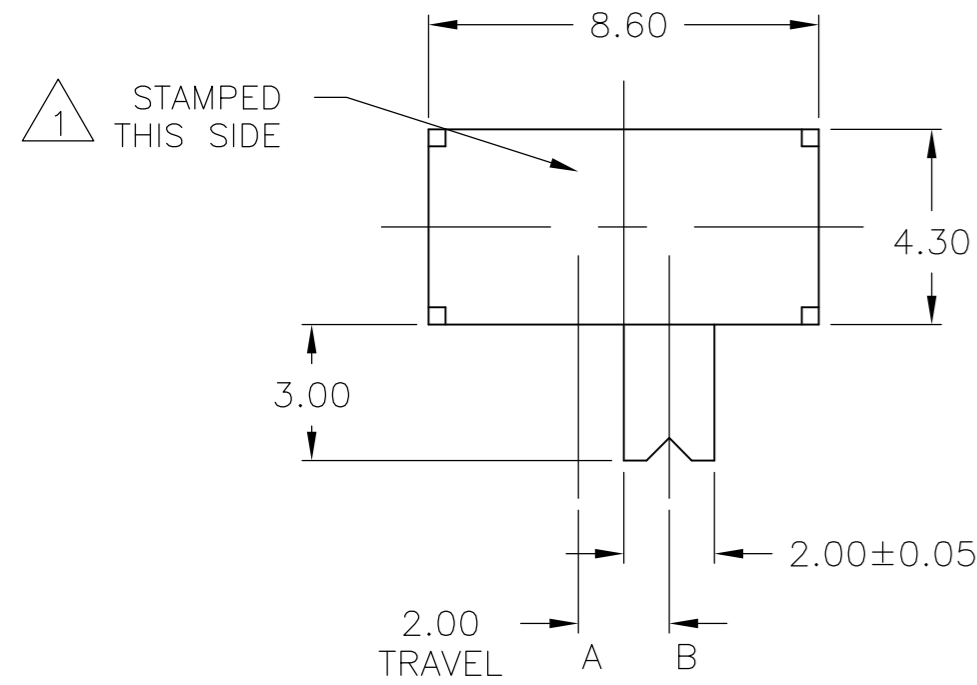


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|-----|-------------|---------------------------|-----------|-----|------|--|
| P | LTR | DESCRIPTION | | DATE | DWN | APVD | |
| AD | 00 | B2 | REVISED PER ECO-10-008611 | 24APR10 | HMR | NE | |



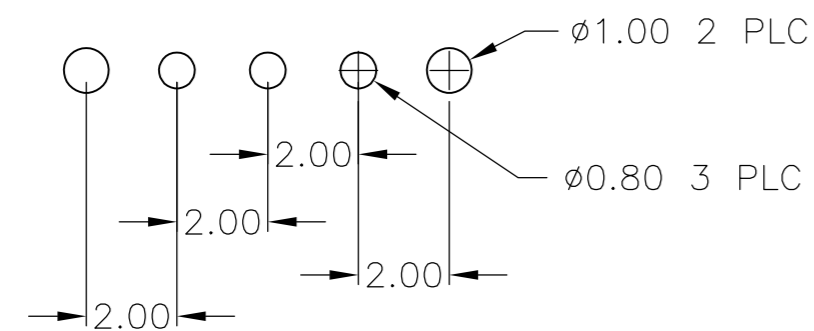
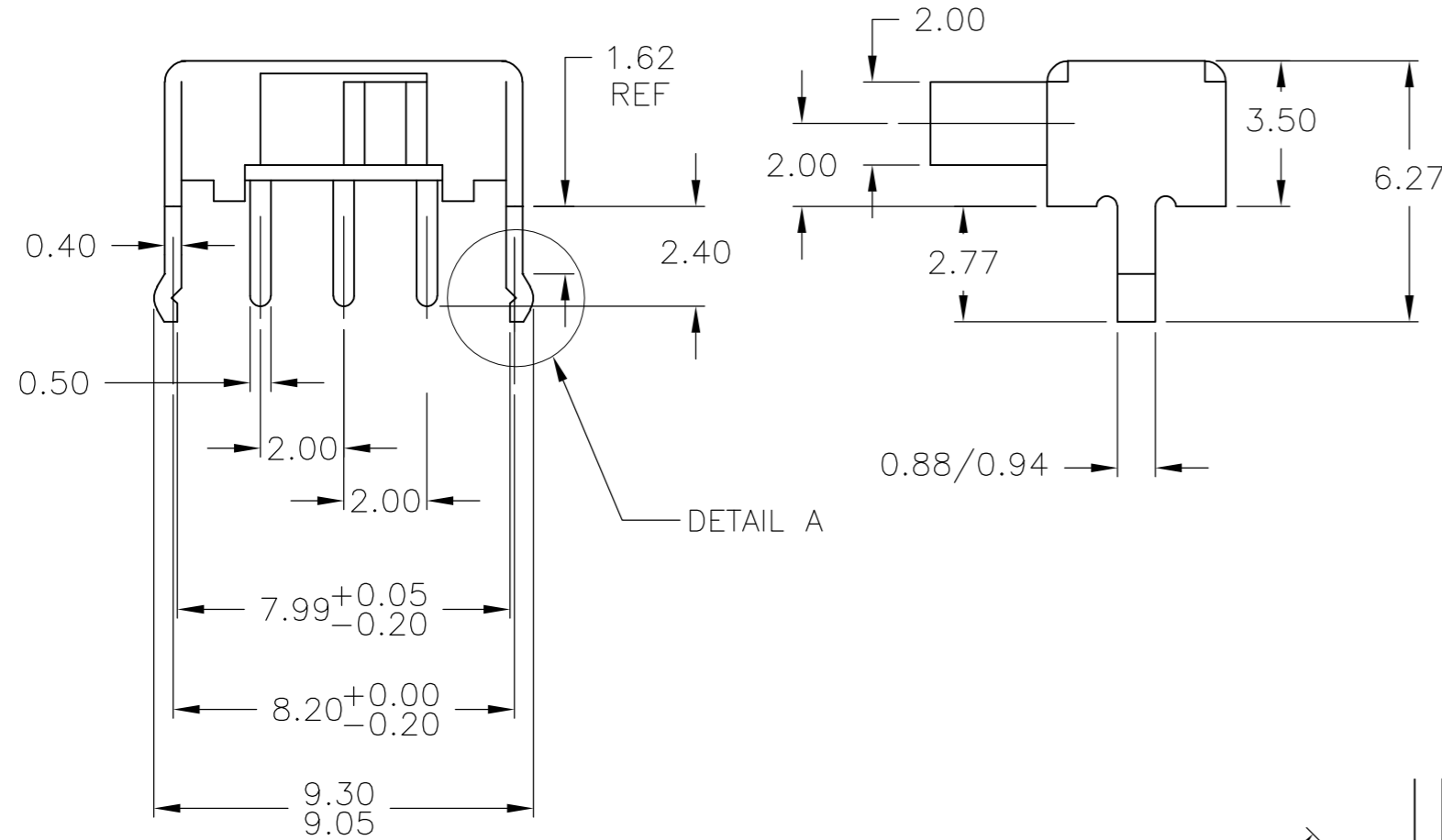
SPECIFICATIONS:
 SINGLE POLE DOUBLE THROW
 BREAK-BEFORE-MAKE

MATERIALS:
 FRAME: STEEL, TIN PLATE
 BOARD: PHENOLIC, NATURAL
 ACTUATOR: POM
 TERMINAL: COPPER ALLOY, FINISH: SILVER/NICKEL
 CONTACT: COPPER ALLOY, FINISH: SILVER

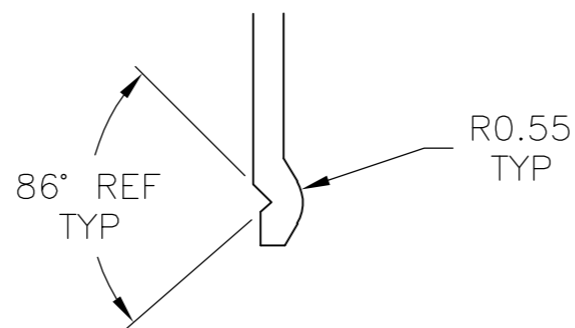
ELECTRICAL:
 CONTACT RATING, .2A@ 30V DC, PER EIA-448, METHOD 6
 INITIAL CONTACT RESISTANCE, 20 MILLIOHMS MAX, PER EIA-364-23B, EACH POSITION
 INSULATION RESISTANCE, 100 MEGOHM MIN. PER EIA-364-21C EACH POSITION
 DIELECTRIC STRENGTH, 500 VOLT AC, PER EIA-364-20B, CONDITION 1, EACH POSITION

MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE, 200+/-100 GF
 ACTUATION TRAVEL, 2.0 MM
 LIFE EXPECTANCY, 10,000 CYCLES, PER EIA-448, METHOD 8 AND 9
 VIBRATION, PER EIA 364-28, CONDITION VII, LEVEL E
 MECHANICAL SHOCK, PER EIA-364-27, CONDITION A

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE, -20 TO +70 DEGREES C, PER EIA 448, METHOD 10
 STORAGE TEMPERATURE, -25 TO +85 DEGREES C
 HUMIDITY AND TEMPERATURE CYCLING PER EIA-364-31B, METHOD III
 TEMPERATURE LIFE PER EIA-364-17B, METHOD B, TEMPERATURE TEST CONDITION 3, TIME CONDITION B
 THERMAL SHOCK, PER EIA-364-32C, -25 TO 85 DEGREES C
 SOLDERABILITY, PER EIA-364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MINIMUM COVERAGE
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT, PER 109-202, CONDITION B



RECOMMENDED HOLE LAYOUT



DETAIL A
 SCALE 10:1

- 1 COUNTRY OF ORIGIN AND TE LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN
- 2 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)".

1825232-1
 PART NUMBER

| | | | | |
|---|--|-----------------------------|---|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN R BROWN 29MAR05 | Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608 | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK M SARVER 29MAR05 | NAME SLIDE SWITCH, RIGHT ANGLE | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.2 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - | | APVD M SARVER 29MAR05 | PRODUCT SPEC | RESTRICTED TO |
| MATERIAL SEE NOTES | | FINISH SEE NOTES | WEIGHT - | SIZE A2 |
| | | CUSTOMER DRAWING | | CAGE CODE 00779 |
| | | DRAWING NO 1825232 | | SCALE 6:1 |
| | | SHEET 1 OF 1 | | REV B2 |

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