

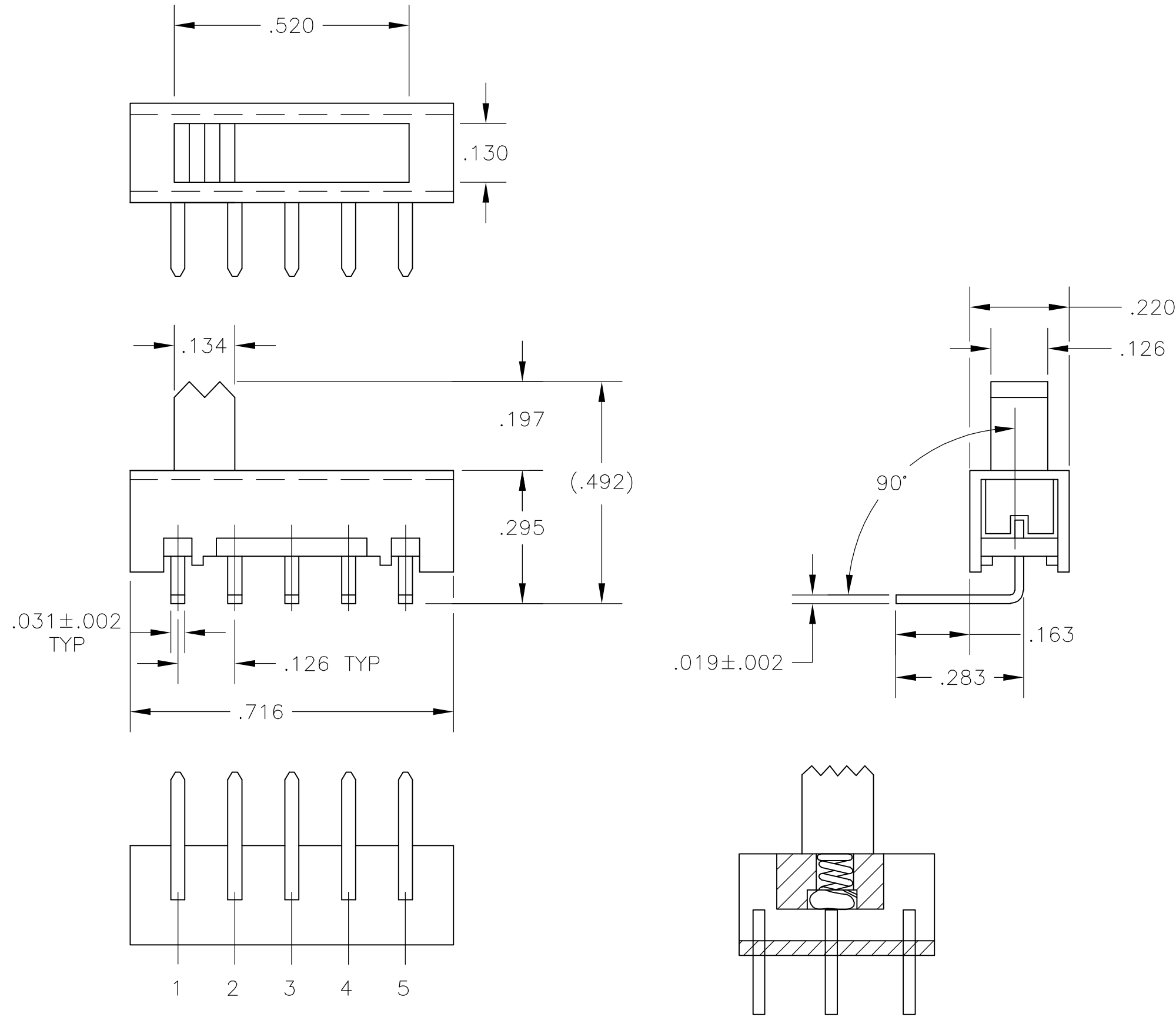
| LOC | DIST | REVISIONS |     |               |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------|---------|-----|------|
| AD  | 00   | P         | LTR | DESCRIPTION   | DATE    | DWN | APVD |
|     |      |           | A   | ECO 05 006799 | 29APR06 | BSV | SM   |

D

C

B

A



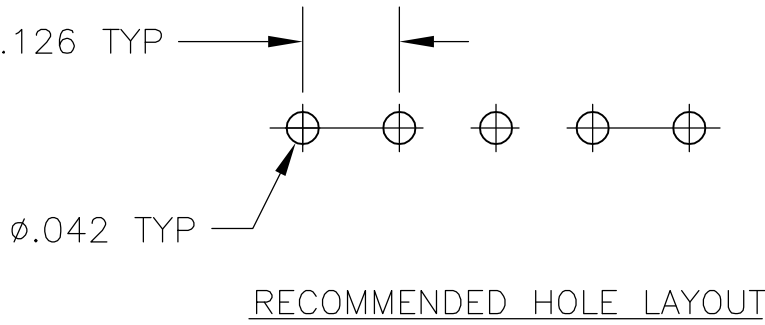
SPECIFICATIONS:  
BREAK BEFORE MAKE

MATERIALS:  
FRAME: STEEL,ZINC PLATE  
ACTUATOR: PBT,UL94HB,BLACK  
TERMINAL/FIXED CONTACT: COPPER ALLOY, AG OVER NI  
OR AU OVER NI PLATE.  
MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, AG OVER NI  
OR AU OVER NI PLATE  
TERMINAL BOARD: PHENOLIC, UL94HB  
COIL SPRING: CARBON STEEL WIRE

ELECTRICAL:  
CONTACT RATING, 250MILLIAMP @ 125V AC,  
150MILLIAMP @ 12V DC  
CONTACT RESISTANCE, 30 MILLIOHMS MAX (INITIAL),  
60 MILLIOHMS AFTER TEST  
INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN.  
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VOLTS RMS @SEA LEVEL  
LIFE EXPECTANCY: 10,000 CYCLES MIN. NO LOAD,  
6,000 AT RATED CURRENT.

MECHANICAL:  
ACTUATION FORCE, 250 +150/-100 GRAMS  
TRAVEL, .126 (3.20)  
ENVIRONMENTAL:  
OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO +85°C  
STORAGE TEMPERATURE: -10°C TO +85°C  
RESISTANCE TO SOLDER HEAT, 260°C FOR 10 SEC  
PER 109-202, CONDITION B  
SOLDERABILITY PER EIA-364-56A, PROCEDURE 3,  
CONDITION B

- NOTE:
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27 JAN2003 (ROHS)
  - ALL PERFORMANCE SPECIFICATIONS WERE TESTED IN ACCORDANCE WITH JIS-C-5441 UNLESS OTHERWISE STATED.



RECOMMENDED HOLE LAYOUT

|                                        |                                        |                                    |                                                                                         |                         |                    |              |
|----------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                        | DWN<br>B S VISWESWARA<br>08MAR2005 | <b>tyco</b><br>Electronics<br>Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, Pa 17105-3608 |                         |                    |              |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | CHK<br>M S SARVER                  |                                                                                         |                         |                    |              |
|                                        | 0 PLC ± -                              | APVD -                             | NAME<br>SLIDE SWITCH SP4T<br>(SLS 141 RA)                                               |                         |                    |              |
|                                        | 1 PLC ± -                              | PRODUCT SPEC -                     |                                                                                         |                         |                    |              |
|                                        | 2 PLC ± -                              | APPLICATION SPEC -                 | SIZE<br>A2                                                                              |                         |                    |              |
|                                        | 3 PLC ± .010                           | WEIGHT -                           |                                                                                         |                         |                    |              |
| MATERIAL<br>SEE TABLE                  | FINISH -                               | CUSTOMER DRAWING                   | CAGE CODE<br>00779                                                                      | DRAWING NO<br>C=1825120 | RESTRICTED TO<br>- | SCALE<br>4:1 |
|                                        |                                        |                                    |                                                                                         | SHEET<br>1              | OF<br>1            | REV<br>A     |

1825120

B

A

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