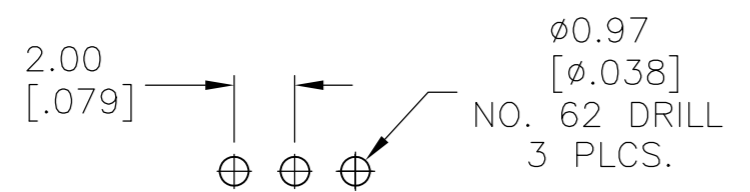
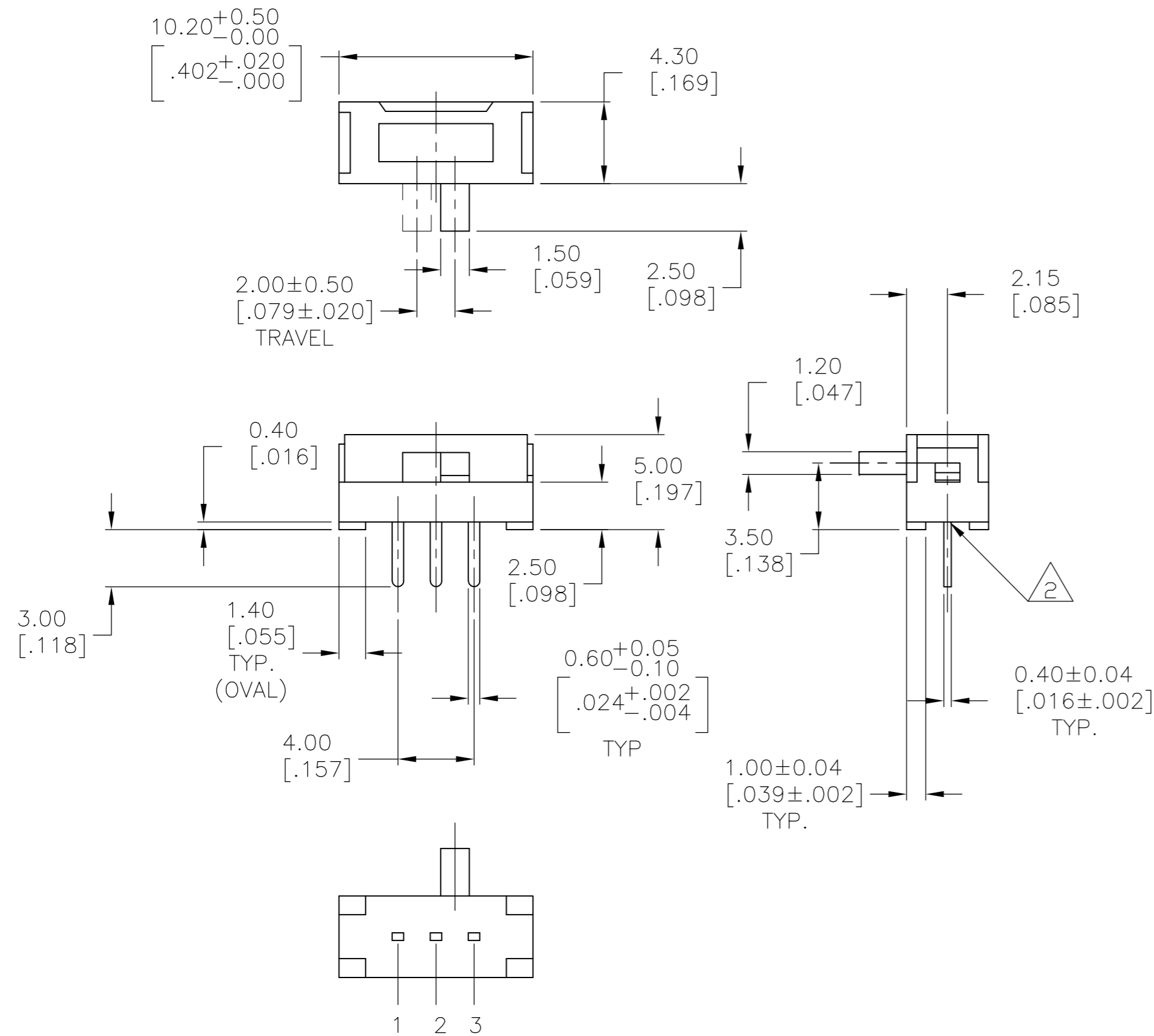


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
AD	00	B	ECO-06-000904	16OCT2007	RB	MS	



PCB HOLE LAYOUT
 TOLERANCE ON P.C. LAYOUT
 DIMENSIONS TO BE : ±.002(±.005)

SPECIFICATIONS
 MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:
 ACTUATOR, BASE & COVER- NYLON 66 UL94V-0, BLACK
 TERMINAL BOARD- PHENOLIC, NATURAL
 TERMINAL/FIXED CONTACT- COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT- COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 SEAL- EPOXY

ELECTRICAL:
 CONTACT RATING- 100mA@12V DC
 INITIAL CONTACT RESISTANCE- 30MILLIOHM MAX.
 FINAL CONTACT RESISTANCE- 100MILLIOHM MAX. (AFTER TEST)
 INSULTAION RESISTANCE- 100MEGOHMS MIN.
 DIELECTRIC STRENGTH- 500V RMS@SEA LEVEL
 LIFE EXPECTANCY- 10,000 CYCLES MIN.

MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE- 250 +200/-150 GRAMS
 TRAVEL- 2.00±0.50 [.079±.020]

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE- -20° TO +70° C
 STORAGE TEMPERATURE- -30° TO +70° C
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT- 260° FOR 5 SEC. PER 109-202, CONDITION C
 SOLDERABILITY PER EIA-364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN COVERAGE

- NOTES:
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
 - ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE
 - ALL TESTING COMPLETED PER 202-2469 TEST SPECIFICATION
 - ACTUATOR MUST BE IN THE RIGHT POSITION AS SHOWN

TYCO PT.NO	MODEL NO.	POS. 1	POS. 2
1825282-1	SSJ91431F04	2 TO 1	2 TO 3

TERMINALS CONNECTED WHEN SLIDER IS IN THE POSITION SHOWN.
 NOTE: TERMINAL NUMBERS ARE FOR REFERENCE ONLY AND DO NOT APPEAR ON SWITCHS.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SUDHEER	18MAY06	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M. SARVER	APVD M. SARVER	NAME LOW PROFILE SLIDE SWITCH (SSJ12R SERIES)	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		APPLICATION SPEC	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± 0.25[.010] 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		WEIGHT		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS		FINISH		A2 00779 C=1825282	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1		SHEET 1 OF 1 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