

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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	A	ECO 05 003709	25MAR06	BSV MS

SPECIFICATIONS:
 MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:
 ACTUATOR - NYLON 66 UL94V-0, BLACK
 FRAME - TIN PLATED STEEL
 TERMINAL BOARD - PHENOLIC LAMINATE UL94HB, NATURAL
 TERMINAL (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 TERMINAL (GOLD) - COPPER ALLOY- TIN OVER NICKEL PLATE
 FIXED CONTACT (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 FIXED CONTACT (GOLD) - COPPER ALLOY-GOLD OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT (GOLD) - COPPER ALLOY-GOLD OVER NICKEL PLATE
 DETENT BALL - STAINLESS STEEL
 COIL SPRING - TEMPERED STEEL WIRE
 SEAL - EPOXY

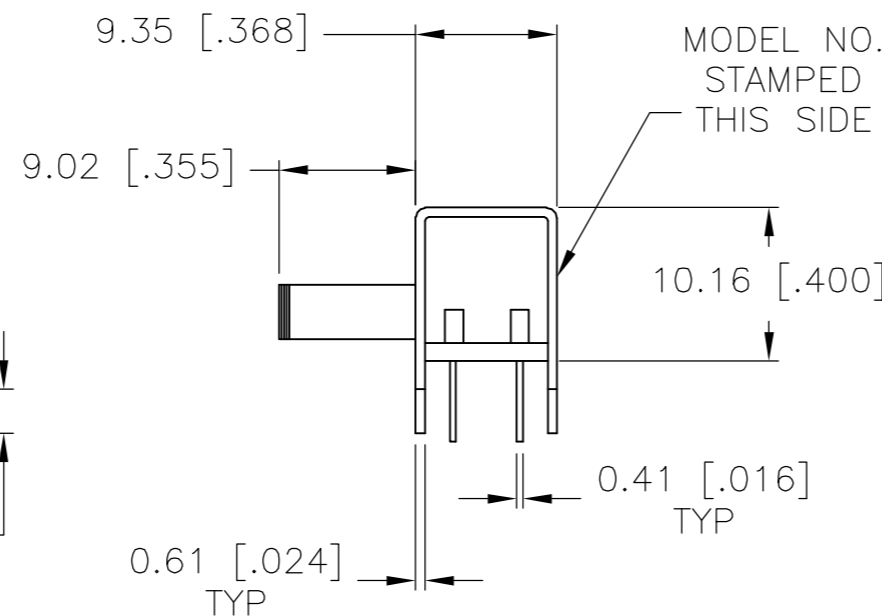
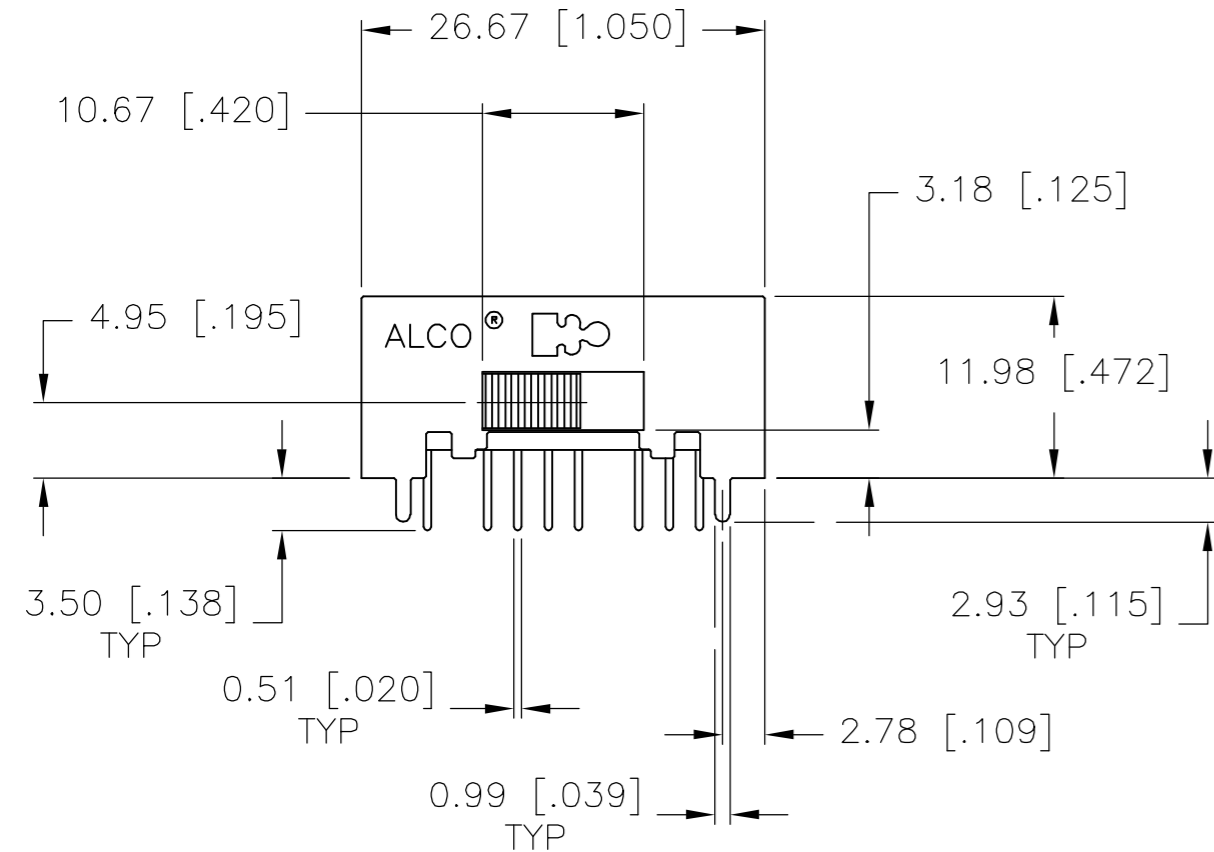
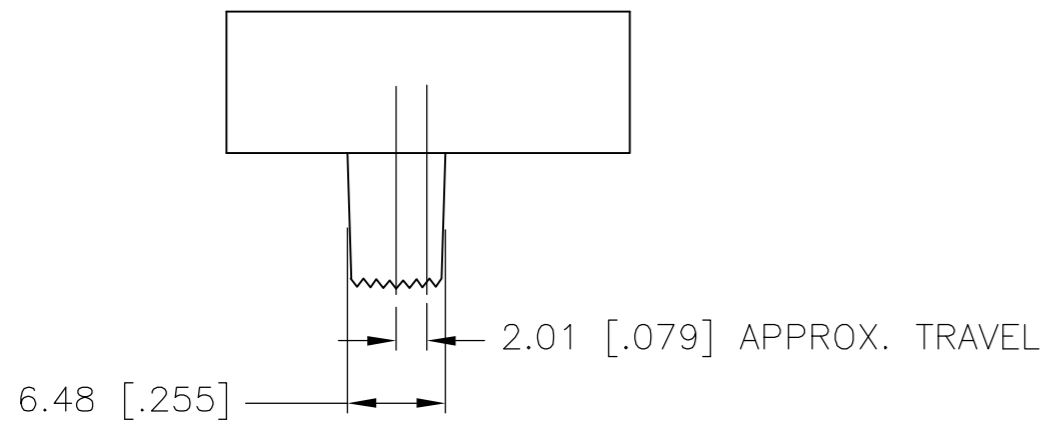
ELECTRICAL:
 CONTACT RATING - .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD)
 300mA@125V AC (SILVER)
 INITIAL CONTACT RESISTANCE - 30milliohm max.
 FINAL CONTACT RESISTANCE - 100milliohm max> (AFTER TEST)
 INSULATION RESISTANCE - 1,000Megohms min."
 DIELECTRIC STRENGTH - 500V RMS@SEA LEVEL
 LIFE EXPECTANCY - 15,000 CYCLES MIN."

MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE - 600±300 GRAMS
 TRAVEL - 2.00±0.51[.079±.020]

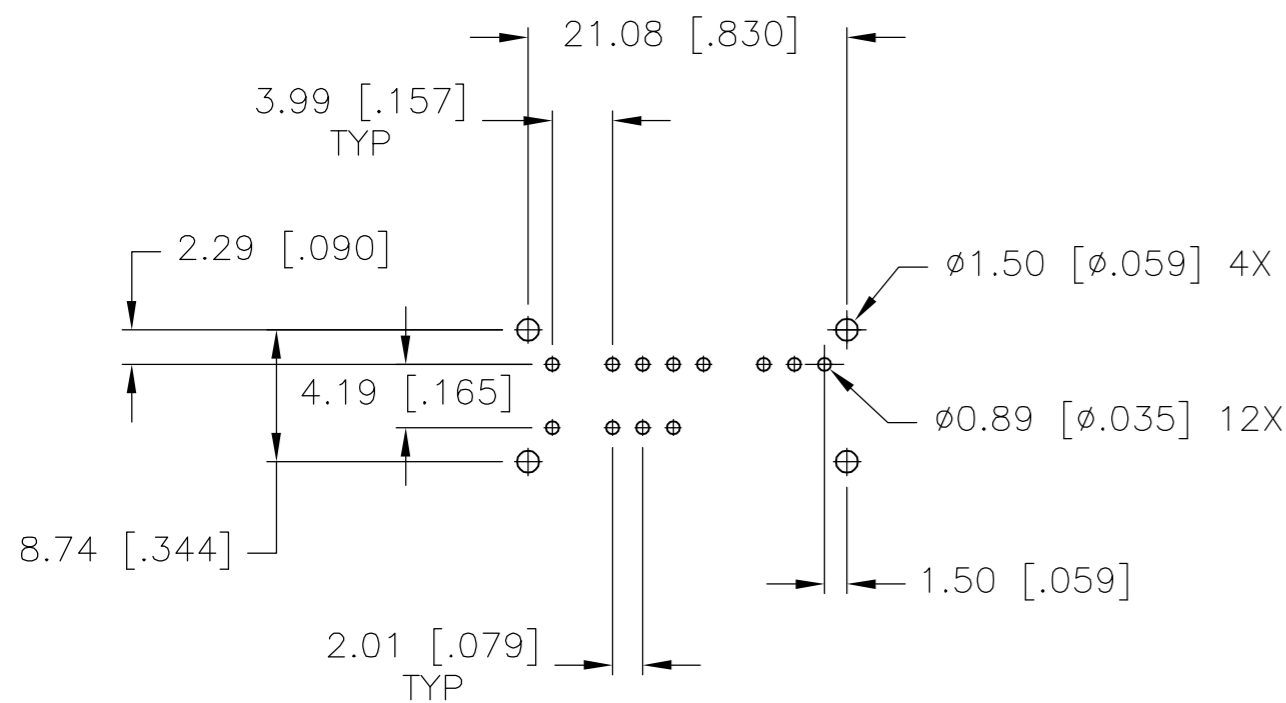
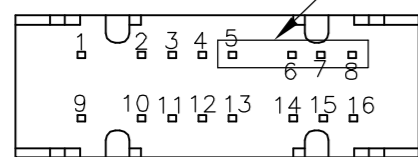
ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE - -20 TO +85 DEGREES C
 STORAGE TEMPERATURE - -40 TO +100 DEGREES C
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT PER 109-202, CONDITION B
 SOLDERABILITY PER EIA- 364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN
 COVERAGE

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.



[*] THIS TERMINAL SET IS NOT USED ON 3350 SERIES



PC HOLE LAYOUT (TOP VIEW)
 RECOMMENDED TOLERANCES ±.002

1,2 & 5,6 9,10 & 13,14	2,3 & 5,7 10,11 & 13,15	2,4 & 5,8 10,12 & 13,16	4P3T	GOLD	MSSA4350RG04	1825203-4
1,2 & 5,6 9,10 & 13,14	2,3 & 5,7 10,11 & 13,15	2,4 & 5,8 10,12 & 13,16	4P3T	SILVER	MSSA4350R04	1825203-3
1,2, 9,10 &13,14	2,3, 10,11 &13,15	2,4, 10,12 &13,16	3P3T	GOLD	MSSA3350RG04	*1825203-2
1,2, 9,10 &13,14	2,3, 10,11 &13,15	2,4, 10,12 &13,16	3P3T	SILVER	MSSA3350R04	*1825203-1
			TYPE	CONTACT PLATING	ALCO P/N	TYCO P/N
LEFT	CENTER	RIGHT	ACTUATOR POSITION			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	19SEP96	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608		
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK	C.THEODORE	NAME		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	-	PRODUCT SPEC		
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC	-	SLIDE SWITCH, 3 POS. (MSSA-3350R SERIES)		
1 PLC ± -		WEIGHT	-	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
2 PLC ± 0.25[.010]		CUSTOMER DRAWING	-	A2	00779	C=1825203
3 PLC ± -		SCALE	2:1	SHEET	1 of 1	REV
4 PLC ± -		RESTRICTED TO	-	A		
ANGLES ± 1°						
FINISH						
SEE SPECIFICATIONS						

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