

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00		A	ECO 05 003709	27MAR06	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
MIVING CONTACT (SILVER) — COPPER ALLOY— SILVER OVER NICKEL PLATE
MIVING 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:

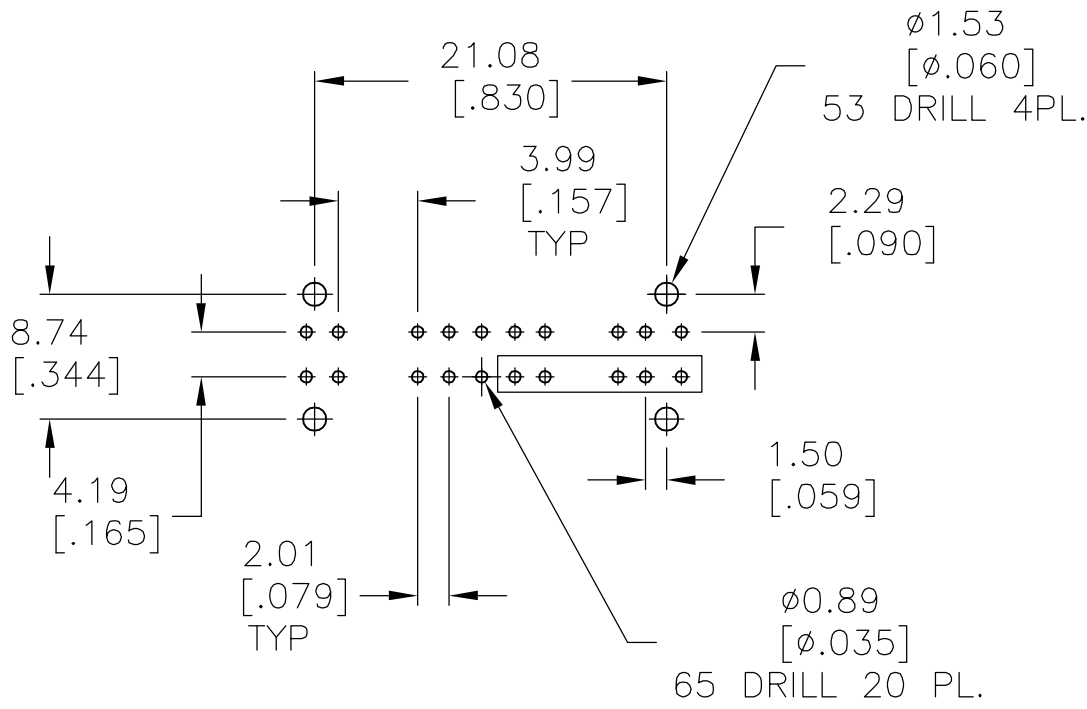
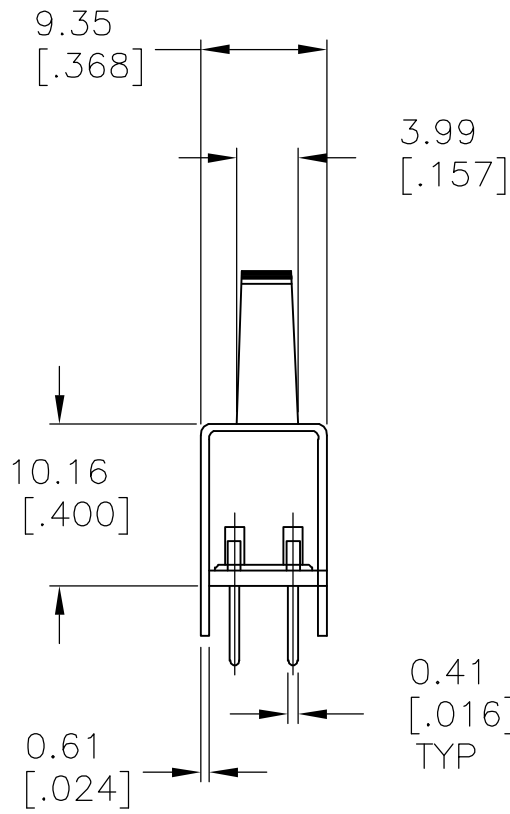
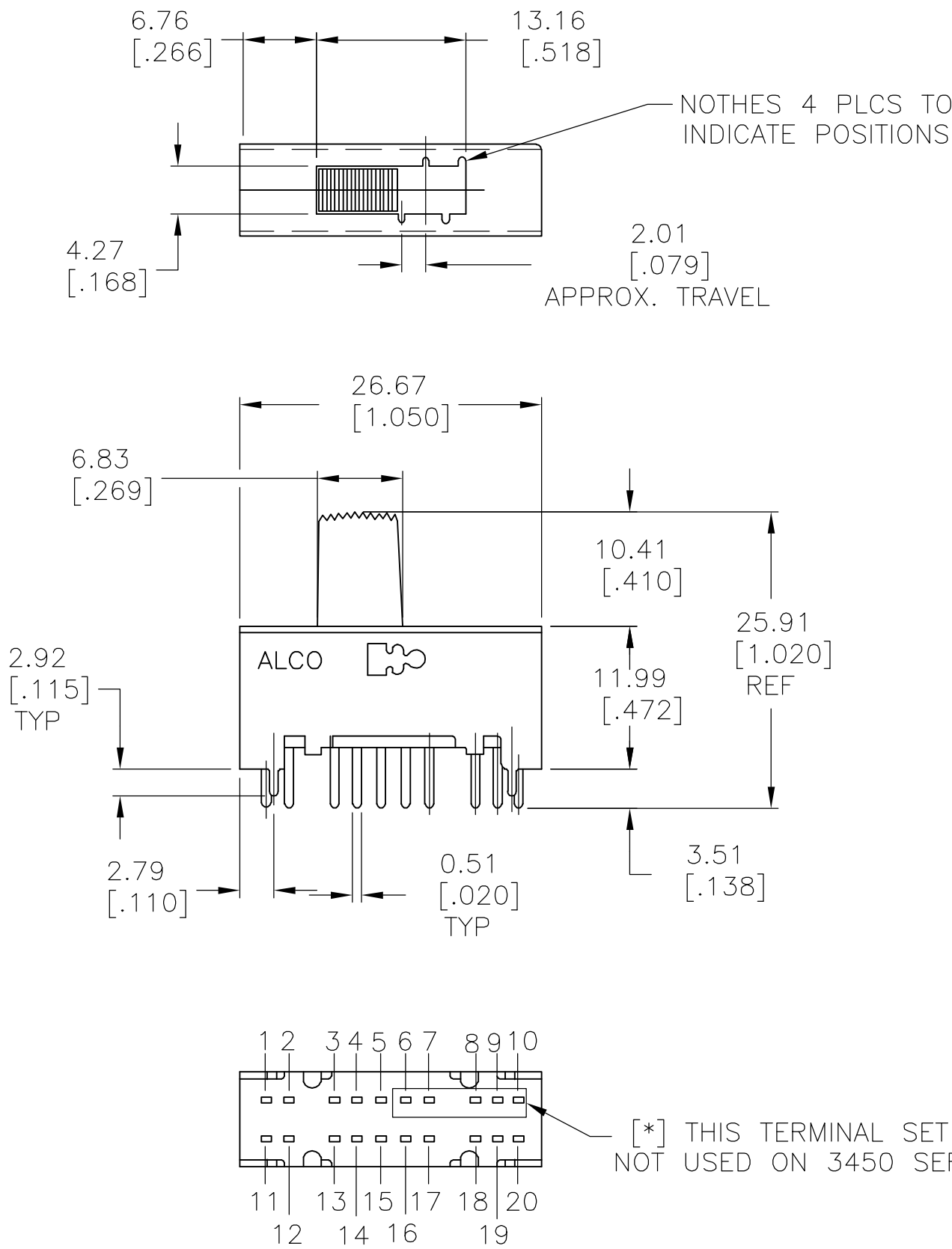
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU
DIRECTIVE 2002 95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).
- ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE.

D

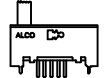
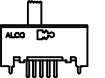
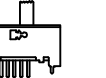
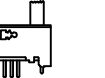
C

B

A



P.C. LAYOUT
VIEWED FROM TOP OF SWITCH

1,3 & 6,8 11,13 & 16,18	2,3 & 7,8 12,13 & 17,18	3,4 & 8,9 13,14 & 18,19	3,5 & 8,10 13,15 & 18,20	4P4T	GOLD OVER NICKEL	MSSA4450G04	1825204-4
1,3 & 6,8 11,13 & 16,18	2,3 & 7,8 12,13 & 17,18	3,4 & 8,9 13,14 & 18,19	3,5 & 8,10 13,15 & 18,20	4P4T	SILVER	MSSA445004	1825204-3
1,3 11,13 & 16,18	2,3 12,13 & 17,18	3,4 13,14 & 18,19	3,5 8,10 & 13,15	3P4T	GOLD OVER NICKEL	MSSA3450G04	*1825204-2
1,3 11,13 & 16,18	2,3 12,13 & 17,18	3,4 13,14 & 18,19	3,5 8,10 & 13,15	3P4T	SILVER	MSSA345004	*1825204-1
				TYPE	CONTACT PLATING	ALCO P/N	TYCO P/N
LEFT	LEFT CENTER	RIGHT CENTER	RIGHT				
ACTUATOR POSITION							

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN —	—	tyco Electronics		Tyco Electronics Corporation	
		CHK —	—			Harrisburg, Pa 17105—3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD —	—	NAME	
		0 PLC ± —		PRODUCT SPEC		SLIDE SWITCH 4 POSITION PC	
		1 PLC ± —		—			
		2 PLC ± 0.25[.010]		—			
		3 PLC ± —		APPLICATION SPEC			
		4 PLC ± —		—			
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		—	—
SEE SPECIFICATIONS		SEE SPECIFICATIONS		A2		00779	C=1825204
CUSTOMER DRAWING						SCALE	2:1
						SHEET	1 OF 1
						REV	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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А