

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
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:

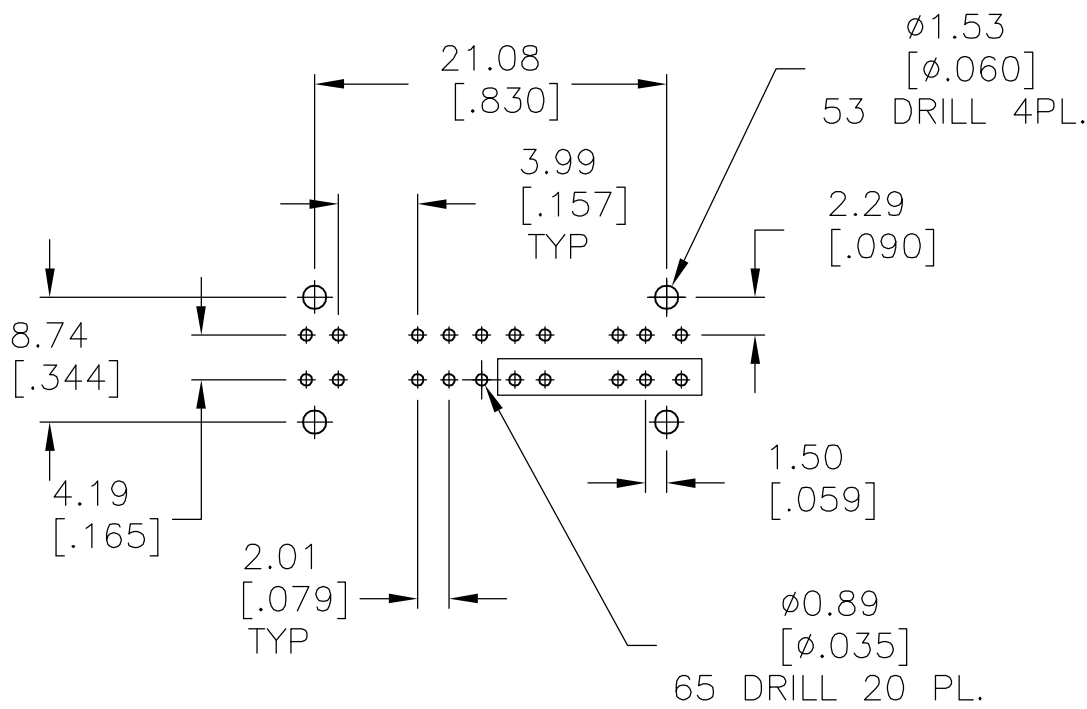
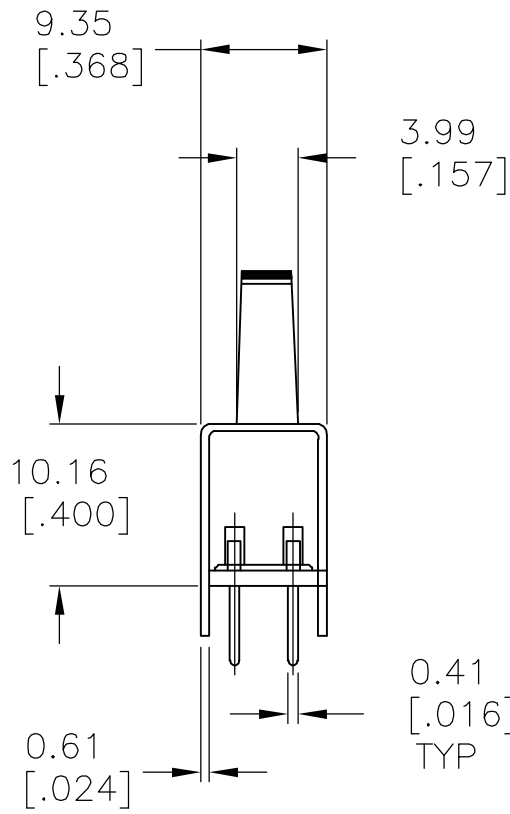
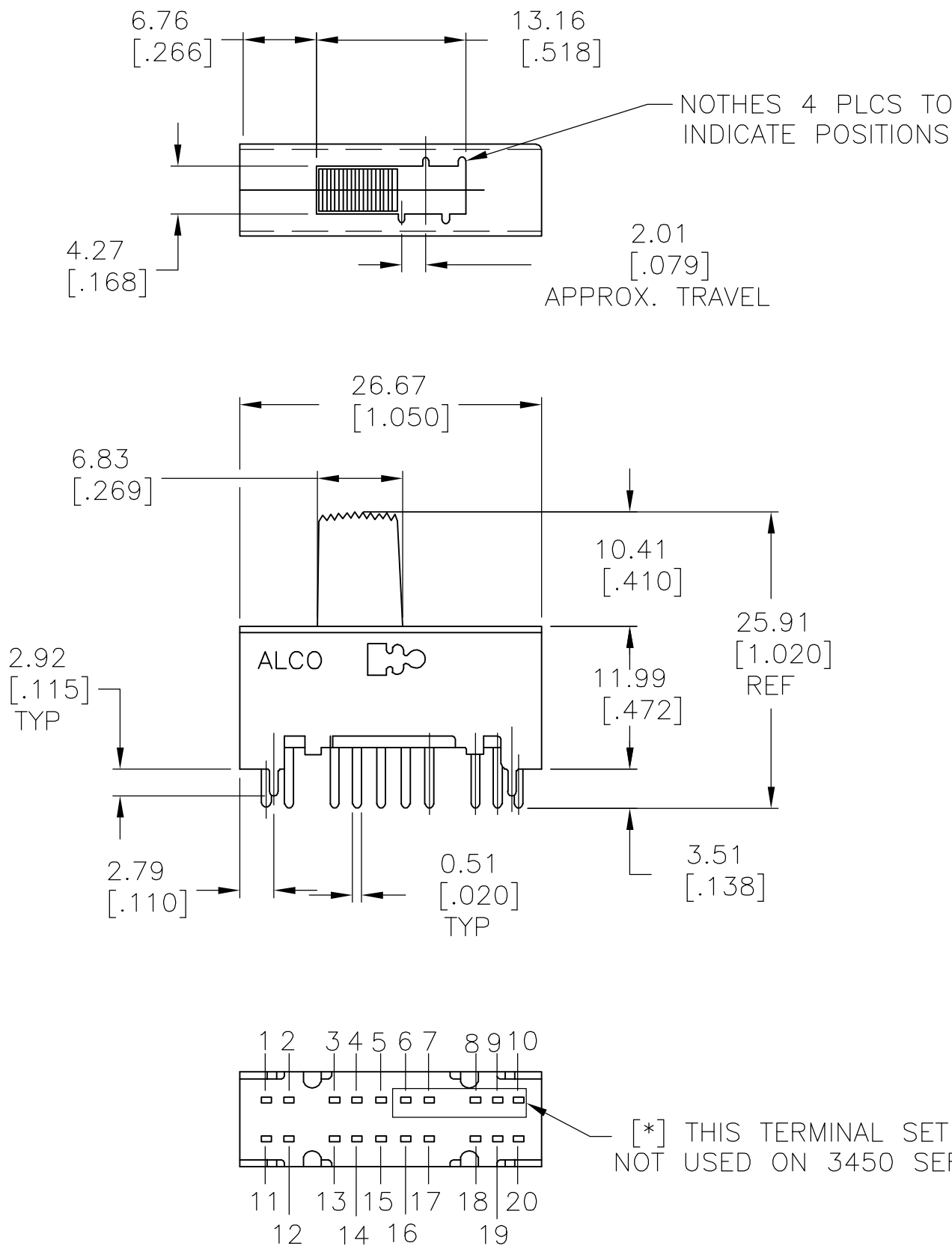
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU
DIRECTIVE 2002 95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).
- ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE.

D

C

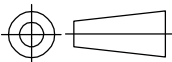
B

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 Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK —	—	NAME	SLIDE SWITCH 4 POSITION PC			
		0 PLC ± —	APVD —	—					
		1 PLC ± —	PRODUCT SPEC	—					
		2 PLC ± 0.25[.010]	APPLICATION SPEC	—					
		3 PLC ± —	—	—	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
	4 PLC ± —	ANGLES ± —	WEIGHT —	A2	00779	C=1825204	—		
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS	FINISH	SEE SPECIFICATIONS	CUSTOMER DRAWING			SCALE 2:1	SHEET 1 of 1	REV A	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9