

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
A		ECO 05 003709	22MAR06	BSV	MS		

SPECIFICATIONS:
 MAKE-BEFORE-BREAK

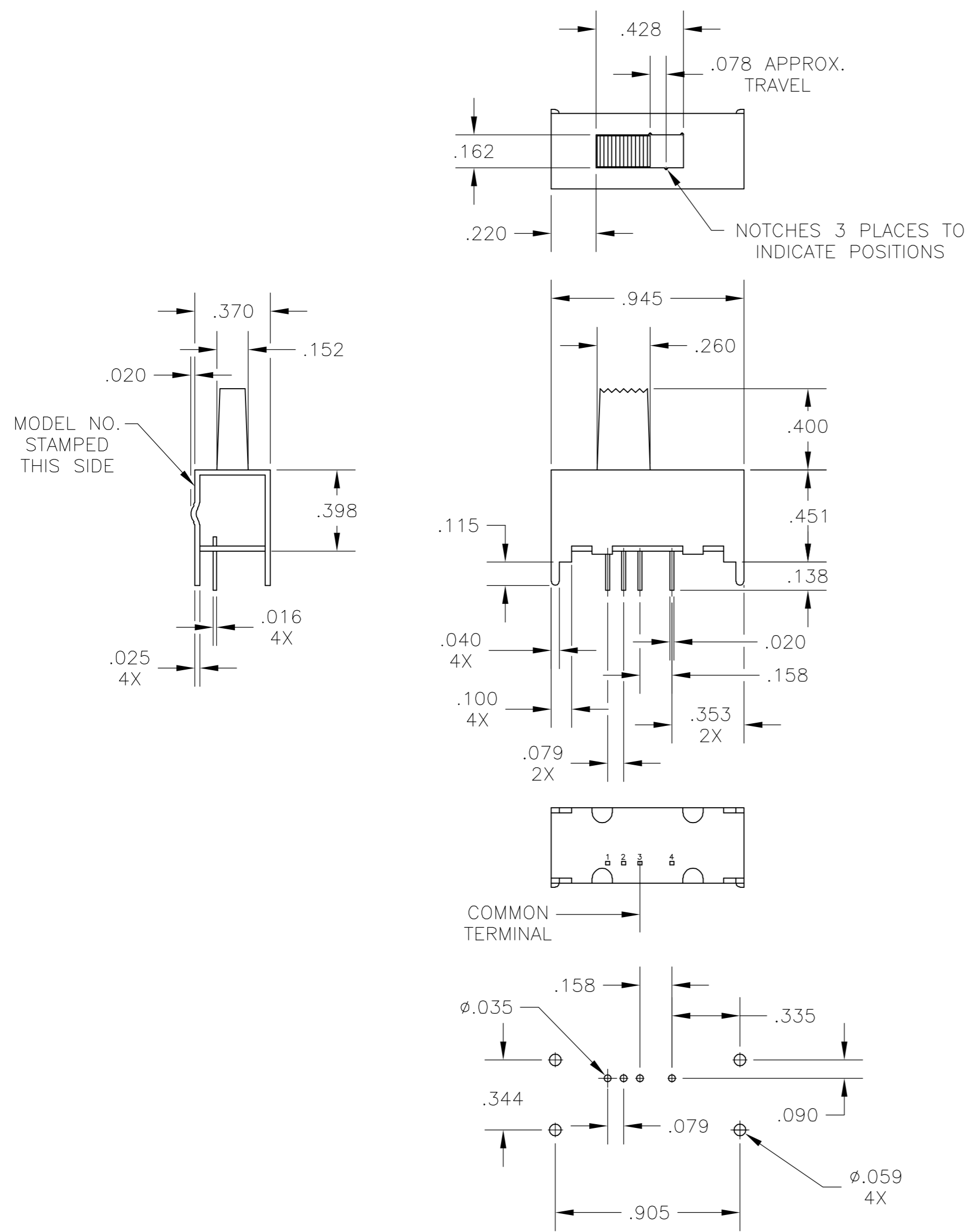
MATERIALS:
 ACTUATOR - NYLON 66 UL94V-0, BLACK"
 FRAME - TIN PLATED STEEL
 TERMINAL BOARD - PHENOLIC LAMINATE UL94HB, NATURAL
 TERMINAL (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 TERMINAL (GOLD) - COPPER ALLOY- TIN OVER NICKEL PLATE
 FIXED CONTACT (SILVER) - COPPER ALLOY- SILVER OVER NICKEL PLATE
 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:
 1. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU
 DIRECTIVE 2002 95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).
 2. ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE.



RECOMMENDED HOLE LAYOUT
 TOLERANCE ±.002 UNLESS
 OTHERWISE NOTED

1,3	2,3	3,4	SP3T	GOLD	MSS1350G04	1825194-2
1,3	2,3	3,4	SP3T	SILVER	MSS135004	1825194-1
			TYPE	CONTACT PLATING	ALCO P/N	TYCO P/N
LEFT	CENTER	RIGHT				
ACTUATOR POSITION						

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	S. KIRKORIAN	20SEP96	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		CHK	-	APVD	-	NAME
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		OUTLINE DRAWING SLIDE SWITCH (MSSA 1350 & 1350G)		
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC		SIZE		
1 PLC ± -		-		CAGE CODE		
2 PLC ± 0.38[.015]		-		DRAWING NO		
3 PLC ± -		-		RESTRICTED TO		
4 PLC ± -		-		A2 00779 C=1825194		
ANGLES ± -		-		SCALE		
FINISH		WEIGHT		SHEET		
SEE SPECIFICATIONS		-		1 OF 1		
SEE SPECIFICATIONS		CUSTOMER DRAWING		REV		
		SCALE		A		
		2:1				

1825194

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