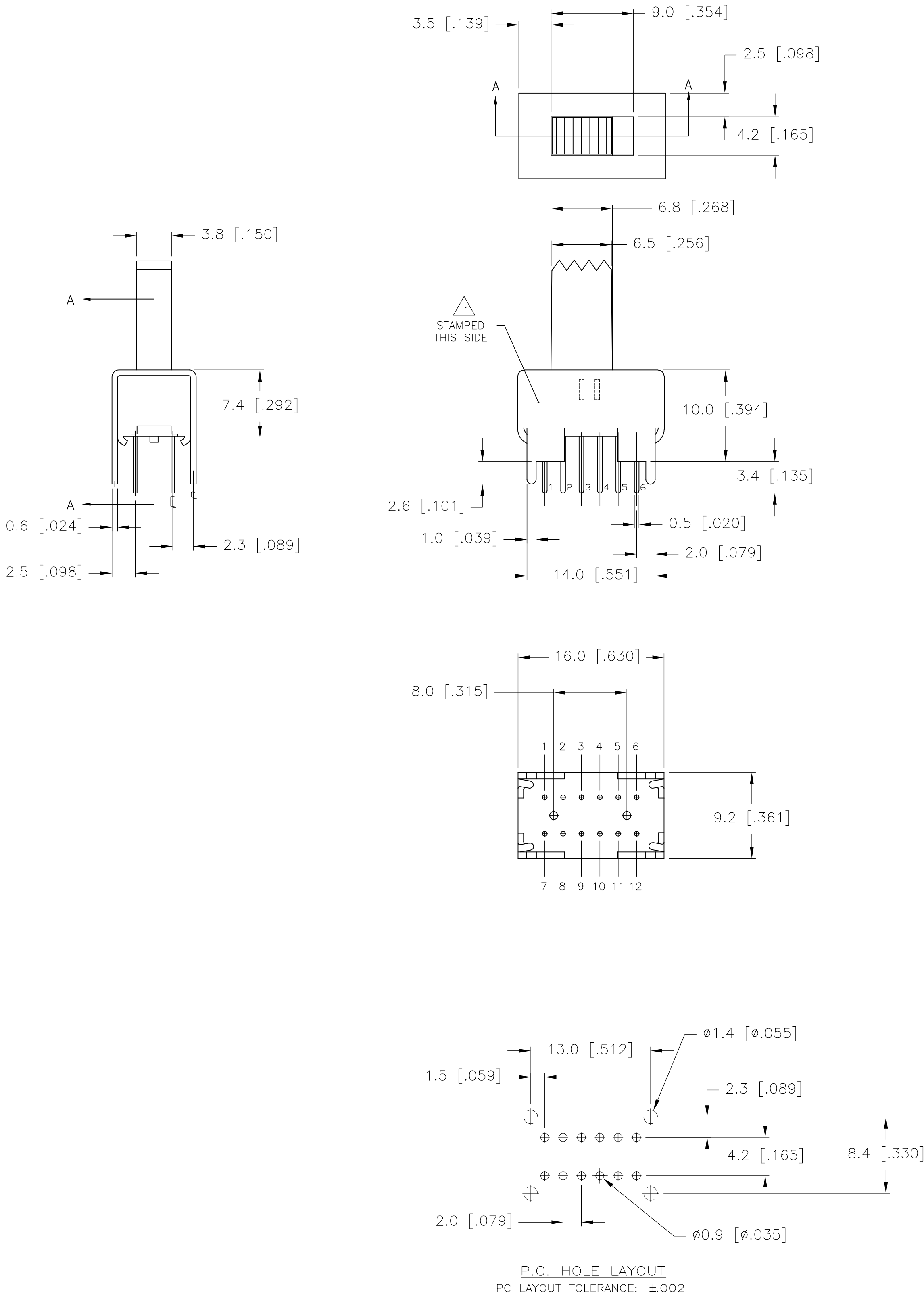


LOC	DIST	REVISIONS				
		REV	DATE	BY	APP'D	
AD	00	A1	24APR10	HMR	NE	



SPECIFICATIONS
MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:
ACTUATOR- POM, UL94HB BLACK
TERMINAL BOARD- PHENOLIC LAMINATED SHEET, UL94HB, NATURAL
FRAME- STEEL, NICKEL PLATE
TERMINAL/FIXED CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
MOVING CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKLE PLATE
DETENT BALL- STEEL
COIL SPRING- GALVANIZED SPRING WIRE
SEAL- EPOXY

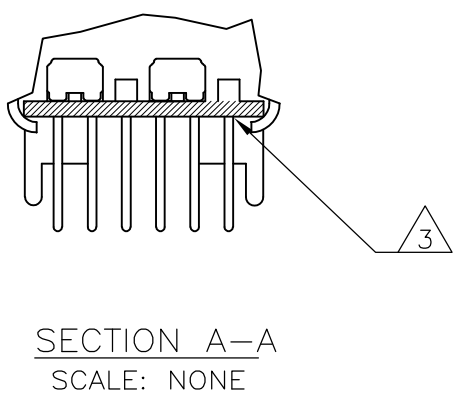
ELECTRICAL:
CONTACT RATING- .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD); 300mA@125V AC (SILVER)
INITIAL CONTACT RESISTANCE- 30 milliohm max.
FINAL CONTACT RESISTANCE- 100 milliohm max. (AFTER TEST)
INSULTAION RESISTANCE- 1,000 Megohms min.
DIELECTRIC STRENGTH- 500V RMS@SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY- 15,000 CYCLES MIN.

MECHANICAL:
ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
TRAVEL- 2.0 +/--.50 (.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:

- COUNTRY OF ORIGIN AND TE LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN
- 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 PERFORMANCE TESTING WAS DONE IN ACCORDANCE TO TYCO SPECIFICATION 102-2469



1825266-1	MSS425004	SILVER	1 TO 2 4 TO 5 7 TO 8 10 TO 11	2 TO 3 5 TO 6 8 TO 9 11 TO 12
TE PART NO.	T&B PART NO.	PLATING		
TERMINALS CONNECTED WHEN SLIDE IS IN POSITION SHOWN.				

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R BROWN	21DEC05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK M SARVER	21DEC05	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APP'D M SARVER	21DEC05	PRODUCT SPEC	
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC		SIZE	
1 PLC ± 0.3 [.012]		WEIGHT		CAGE CODE	
2 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO	
3 PLC ± -		SCALE		RESTRICTED TO	
4 PLC ± -		SHEET		REV	
ANGLES ± - ± -		1		1	
MATERIAL -		1825266		1	
FINISH -		1		1	

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