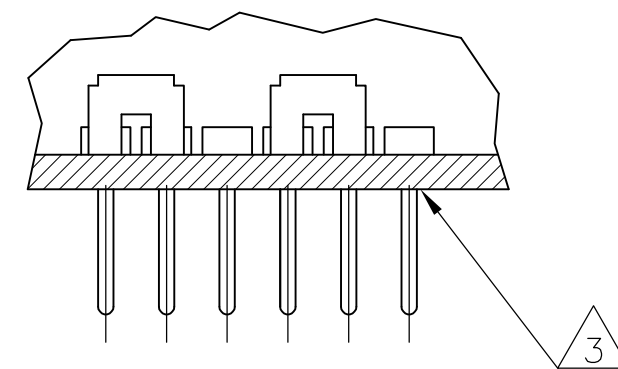
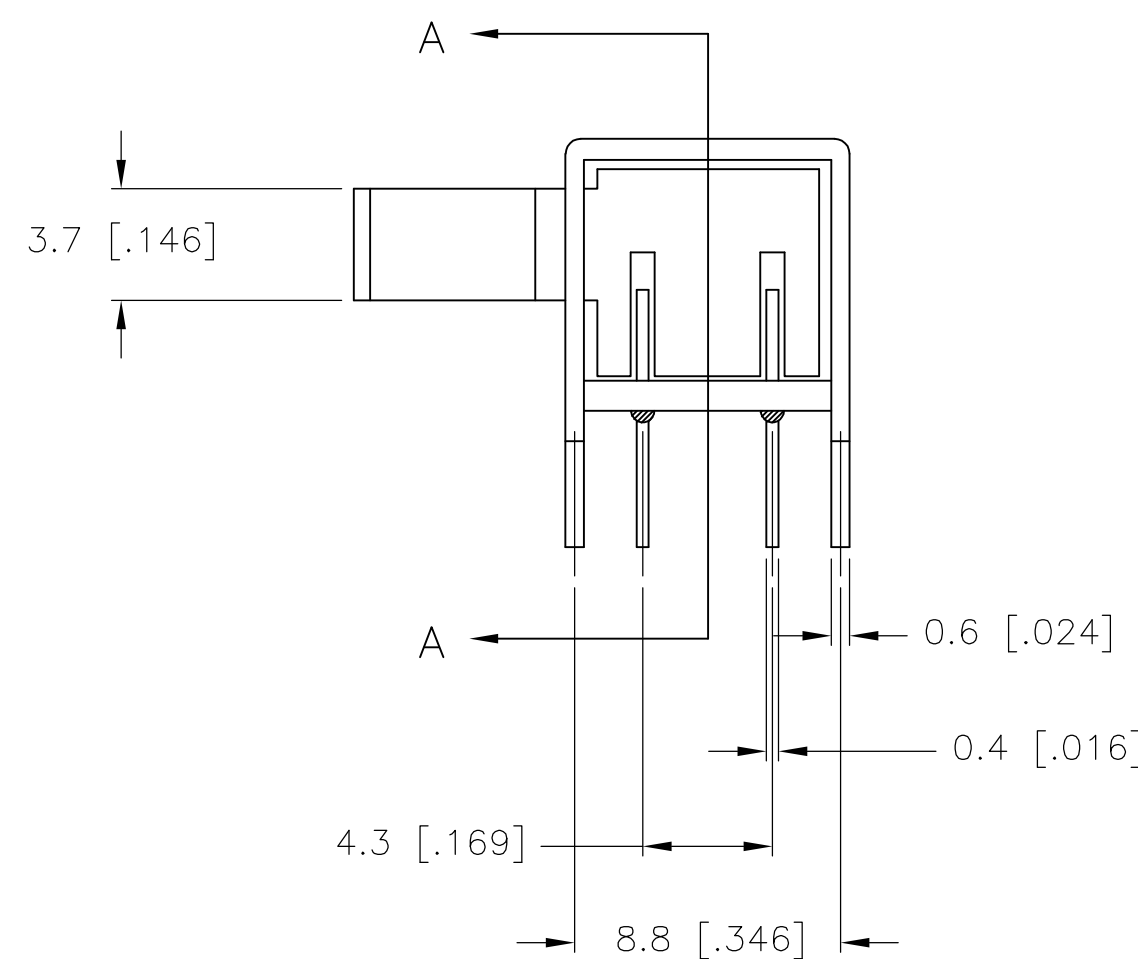
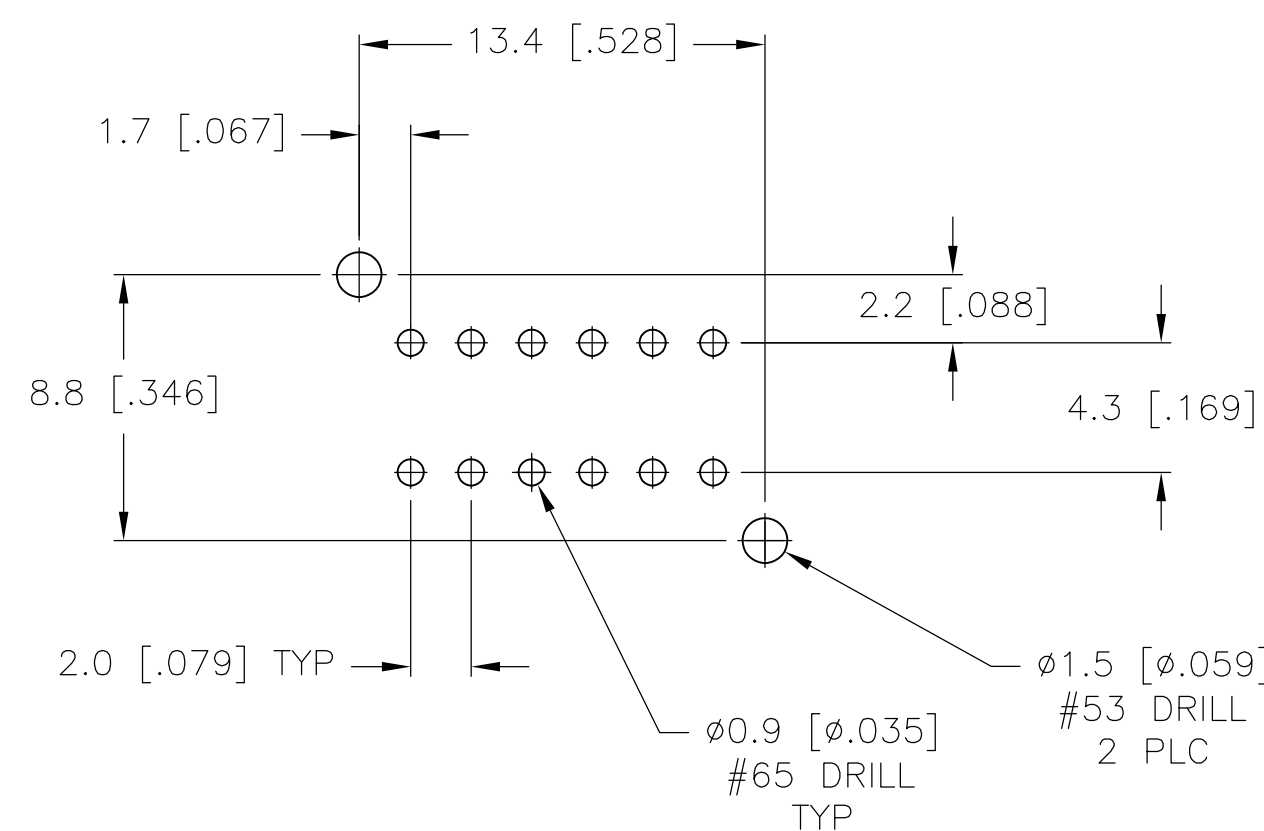
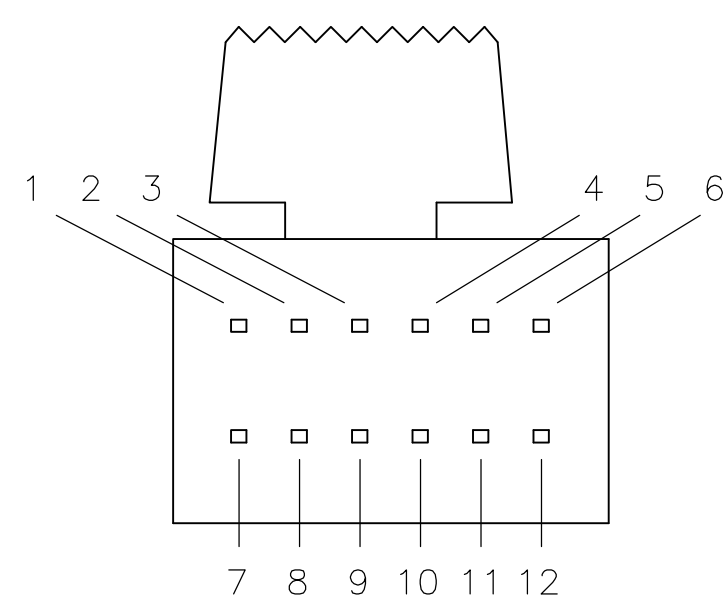
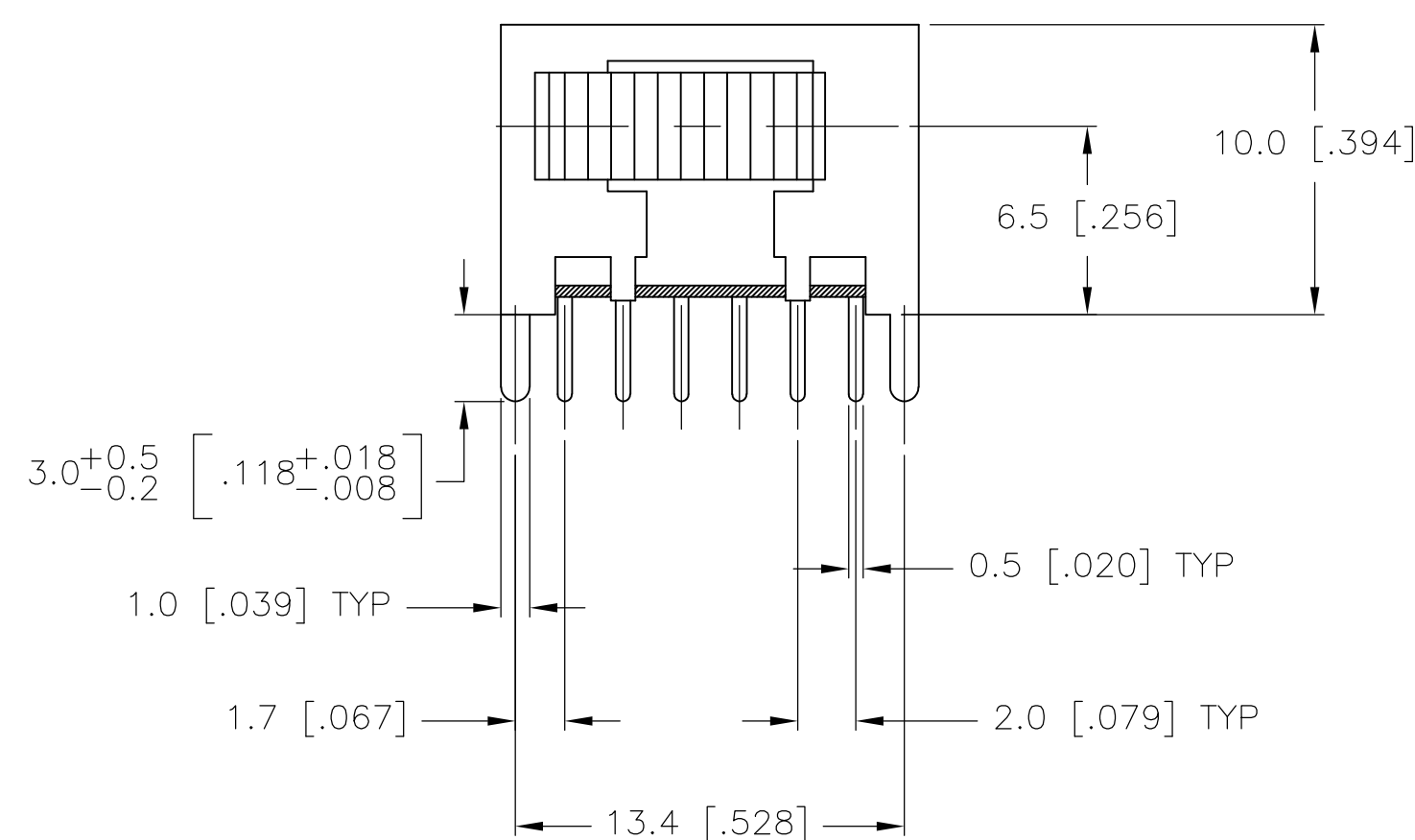
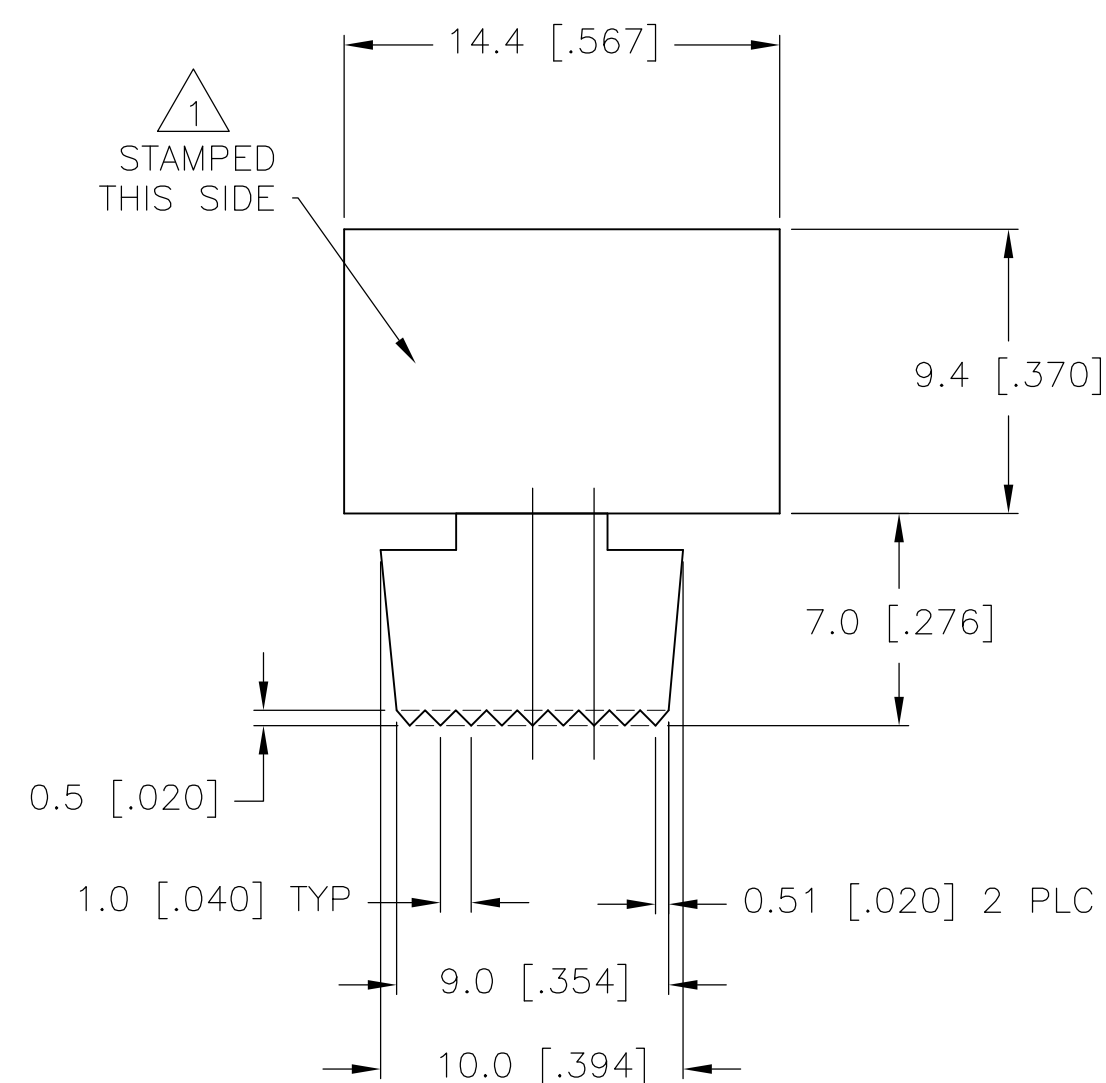




SECTION A-A

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.

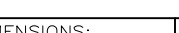
MECHANICAL:
ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
TRAVEL- 2.0 +/-0.50 (.079 +/-0.020)

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. COUNTRY OF ORIGIN AND TE LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN
2. LL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
3. ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE
4. ALL PERFORMANCE TESTING WAS DONE IN ACCORDANCE TO TE CONNECTIVITY SPECIFICATION 102-2469

1825265-2	MSS4200RG04	GOLD	1 TO 2 4 TO 5 7 TO 8 10 TO 11	2 TO 3 5 TO 6 8 TO 9 11 TO 12
1825265-1	MSS4200R04	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
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 CHK M SARVER 21DEC05 APP'D M SARVER 21DEC05		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 P/LC ± — 1 P/LC ± 0.3 [0.12] 2 P/LC ± — 3 P/LC ± — 4 P/LC ± — ANGLES ± —		NAME	
		PRODUCT SPEC		SLIDE SWITCH, MSS 4200R SERIES	
MATERIAL		APPLICATION SPEC		SIZE	CAGE CODE
FINISH		WEIGHT		DRAWING NO	
—		—		A1 00779 C 1825265	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET
				4:1	1 of 1
				REV	A.3

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