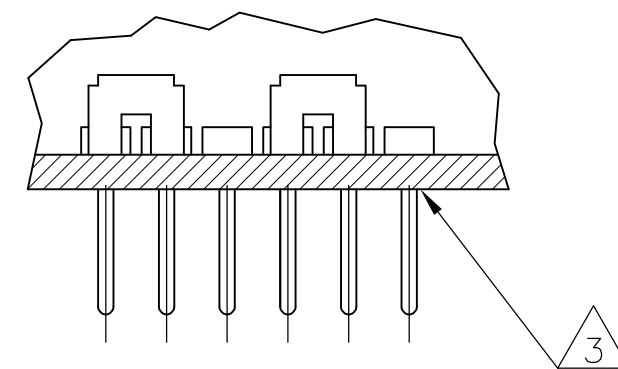
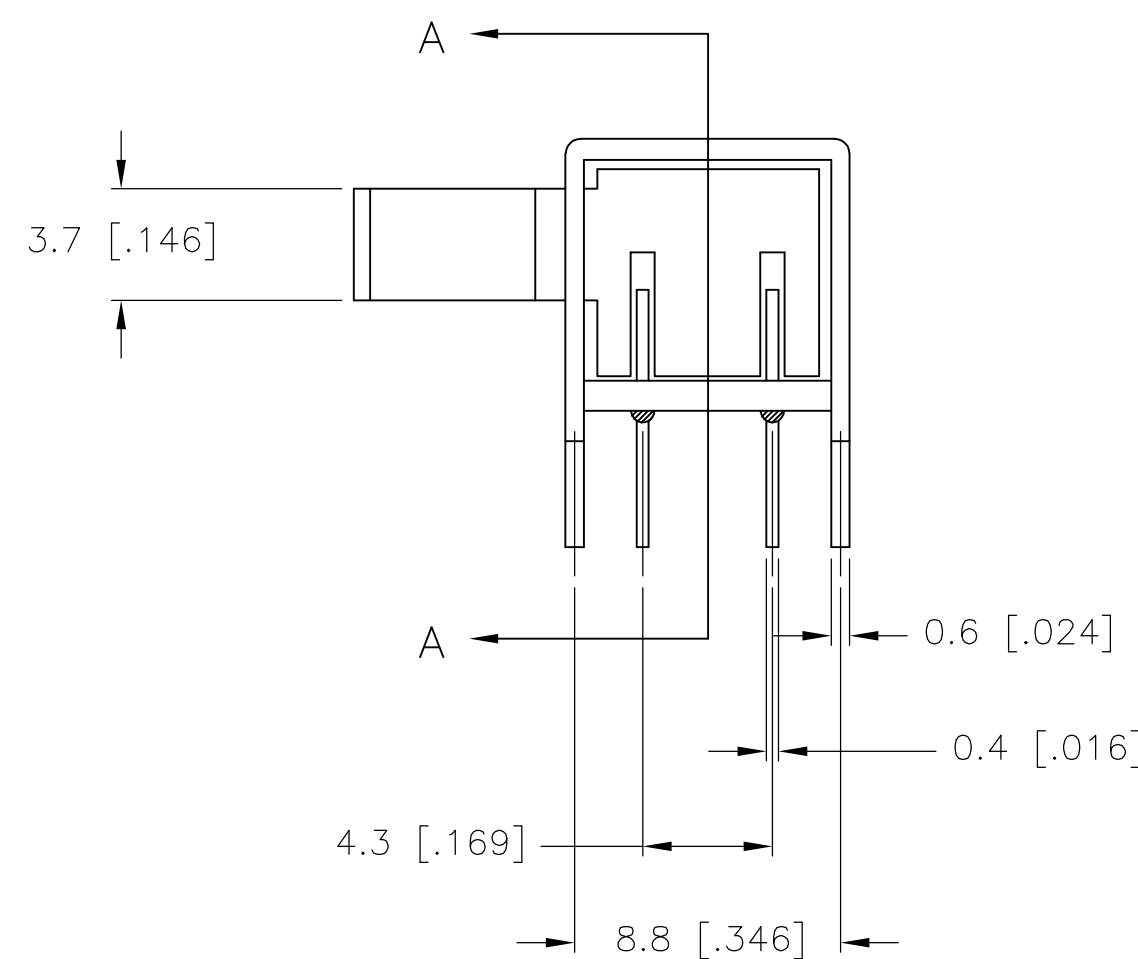
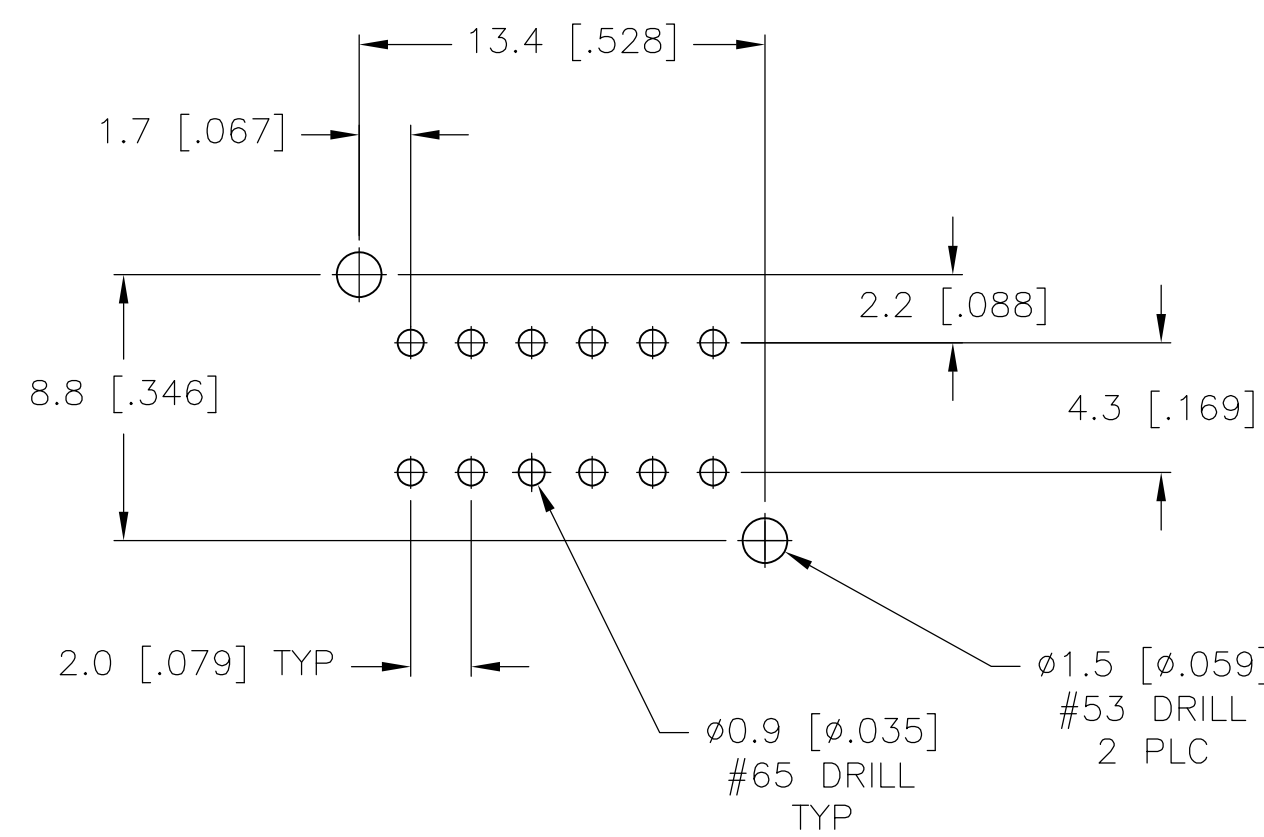
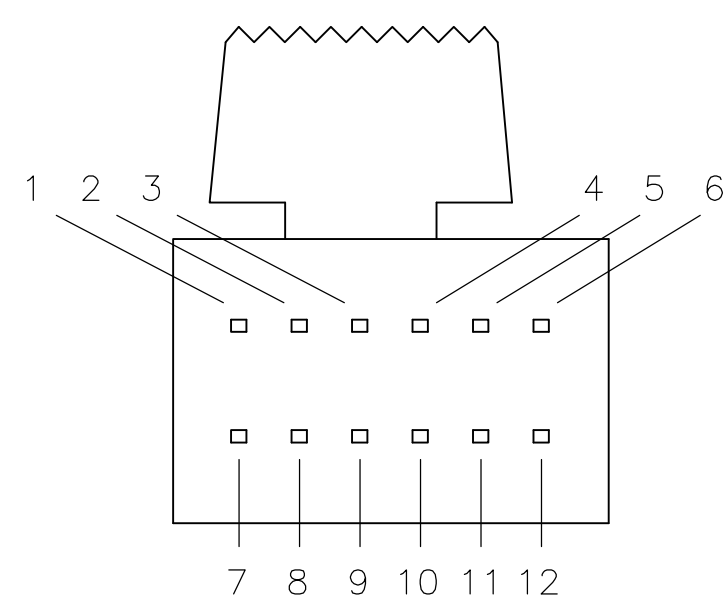
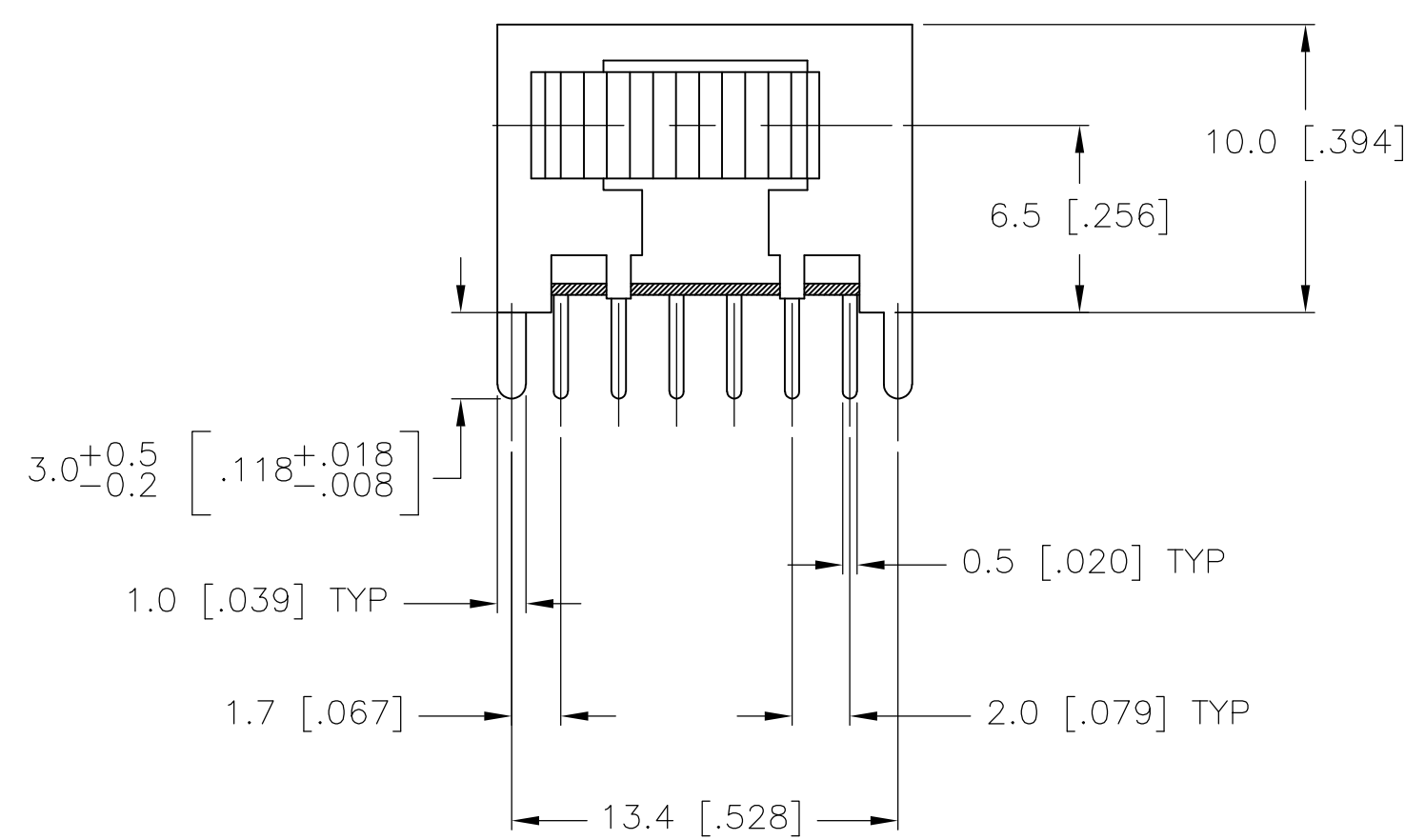
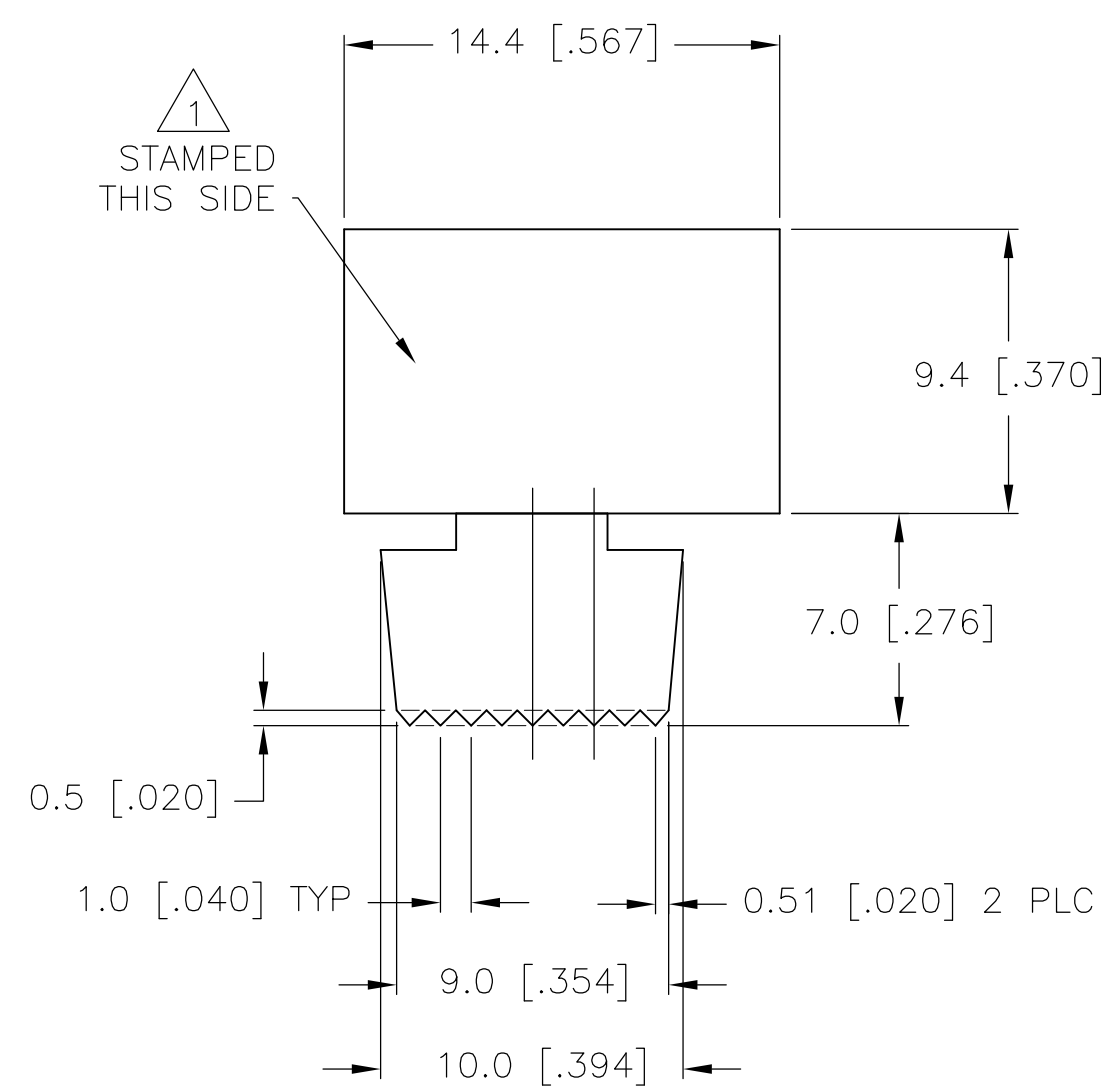


LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A3	REVISED PER ECO-11-010839	25MAY11	RK	HMR



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)

INSULATION 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 $\pm$.50 (.079 $\pm$.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 2 4 5 7 8 10 11	2 3 6 7 9 10 12	2 3 6 7 9 10 12
1825265-1	MSS4200R04	SILVER	1 2 4 5 7 8 10 11	2 3 6 7 9 10 12	2 3 6 7 9 10 12
PART NO.	T&B PART NO.	PLATING			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG R BROWN	21DEC05	 TE Connectivity	
		CHK M SARVER	21DEC05		
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± — 1 PLC ± 0.3 [D12] 2 PLC ± — 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± ± —		NAME	
		PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC —		SLIDE SWITCH, MSS 4200R SERIES	
MATERIAL —		WEIGHT —		SIZE A1	CAGE CODE 00779
FINISH —				DRAWING NO C=1825265	RESTRICTED TO —
CUSTOMER DRAWING				SCALE 4:1	SHEET 1 of 1
				REV A3	

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