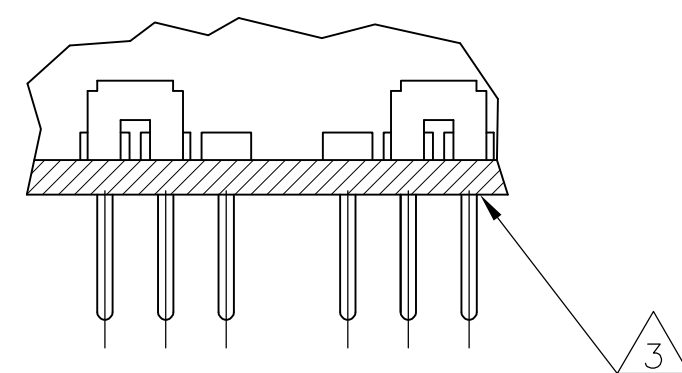
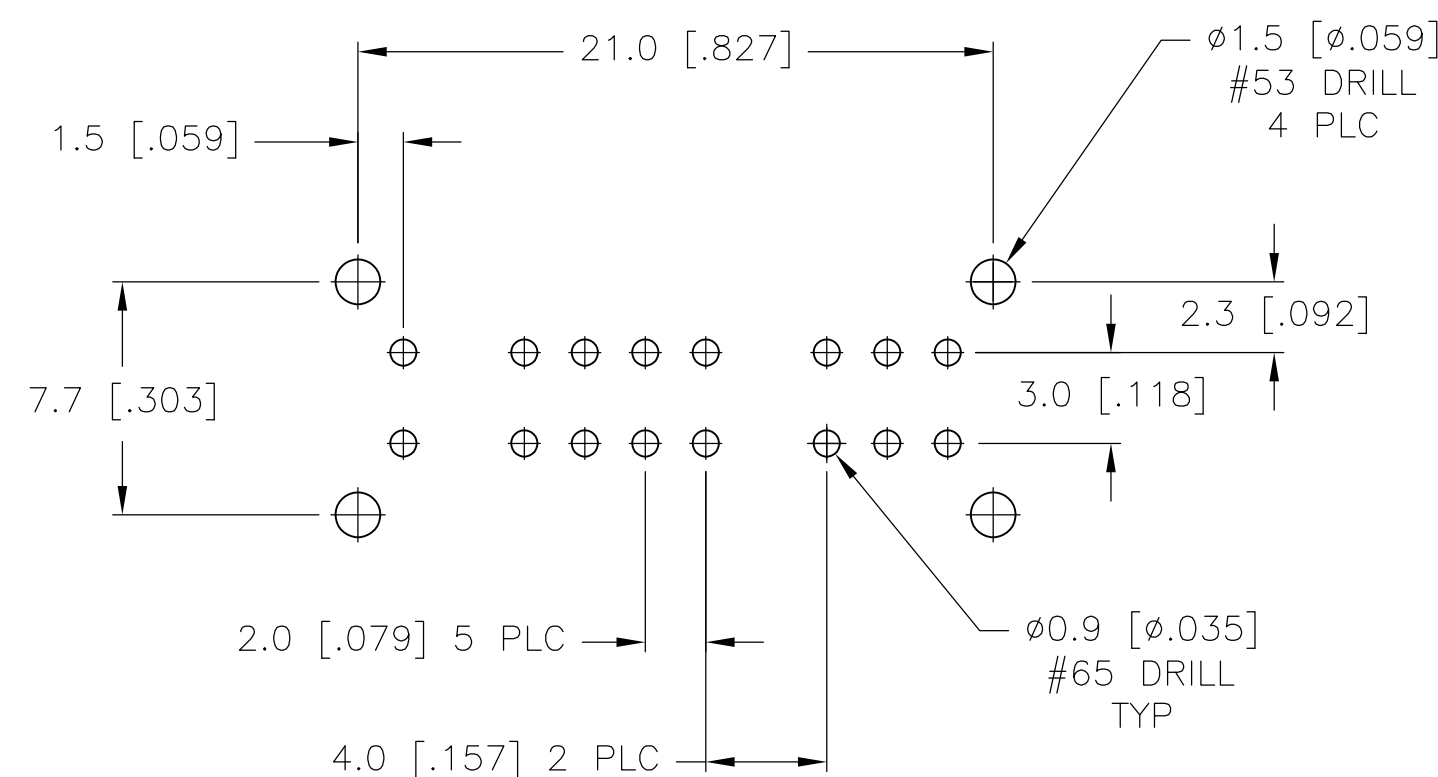
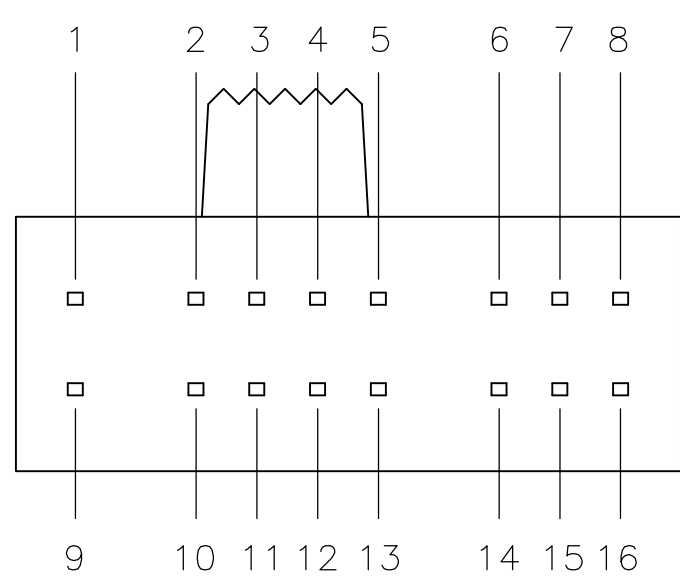
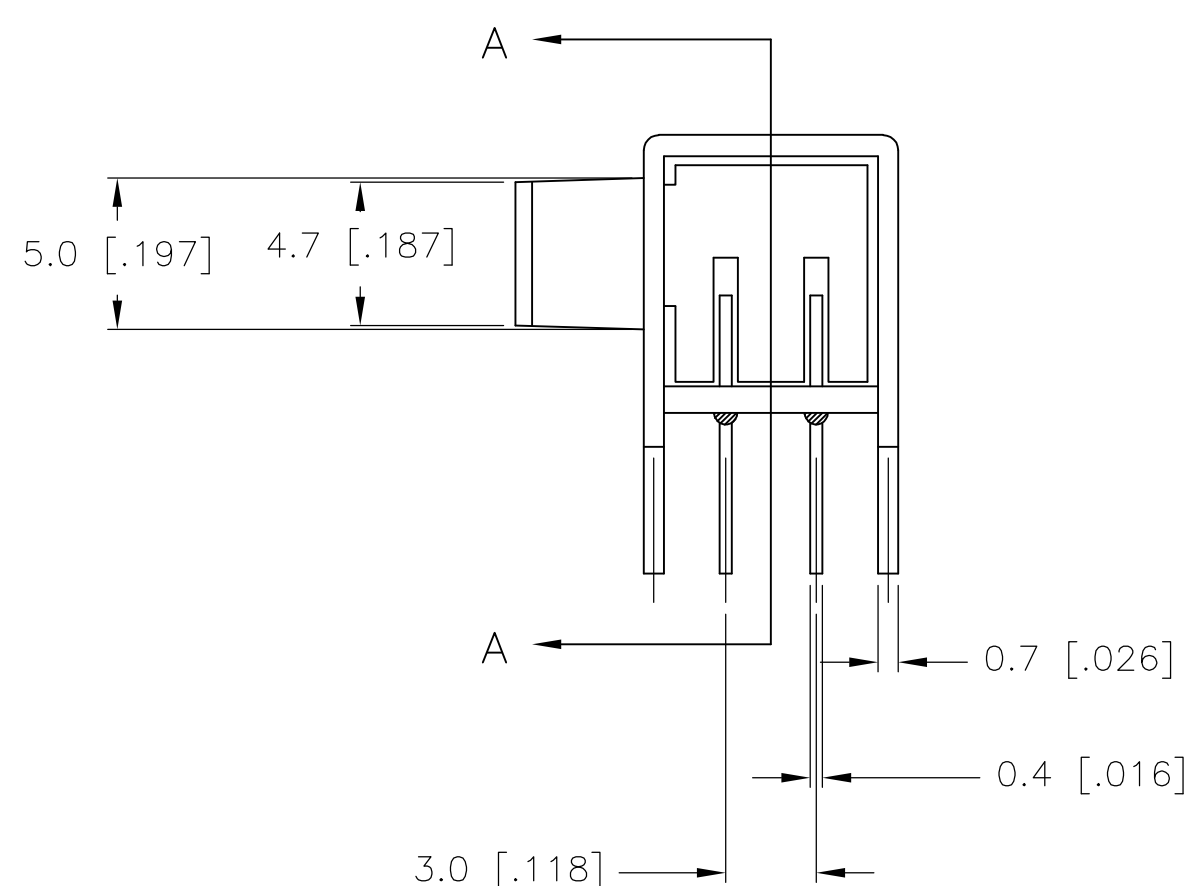
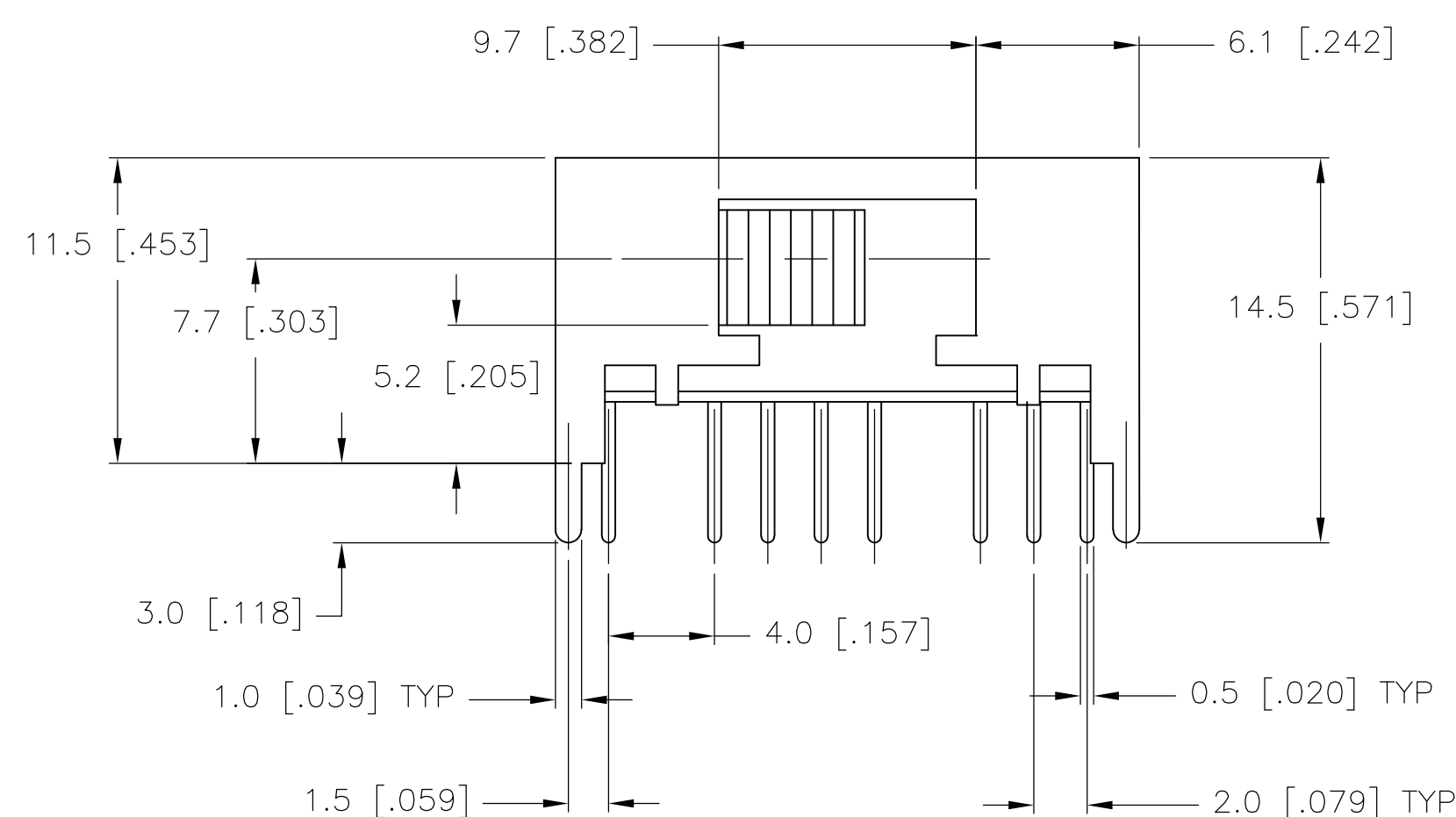
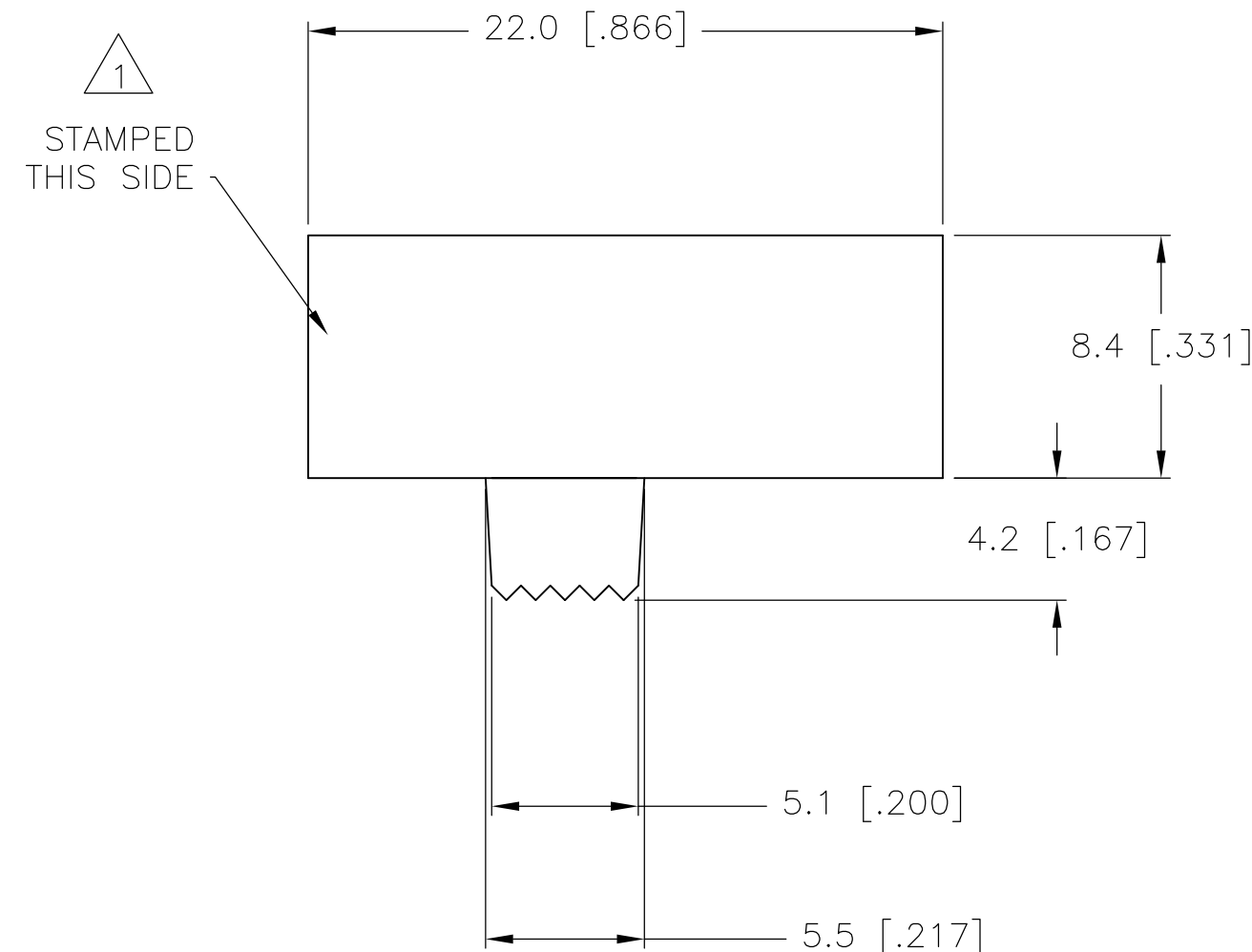


LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A1	REVISED PER ECO-10-008611	24APR10	HMR	NE



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 NICKEL 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.

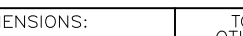
MECHANICAL:
ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
TRAVEL- 2.0 +/-0.50 (0.079 +/-0.020)

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. ALL 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 TYCO SPECIFICATION 102-2469

1825268-2	MSS4300RG04	GOLD	1 TO 2 5 TO 6 9 TO 10 13 TO 14	2 TO 3 6 TO 7 10 TO 11 14 TO 15	3 TO 4 7 TO 8 11 TO 12 15 TO 16
1825268-1	MSS4300R04	SILVER	1 TO 2 5 TO 6 9 TO 10 13 TO 14	2 TO 3 6 TO 7 10 TO 11 14 TO 15	3 TO 4 7 TO 8 11 TO 12 15 TO 16
TE PART NO.	T&B PART NO.	PLATING	 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
TERMINALS CONNECTED WHEN SLIDE IS IN POSITION SHOWN.					

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG R BROWN	210EC05	 Tyco Electronics Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
		CHK M SARVER	210EC05		
DIMENSIONS: UNLESS TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: mm		APP'D M SARVER	210EC05	NAME	
		PRODUCT SPEC		SLIDE SWITCH, MSS 4300R SERIES	
		APPLICATION SPEC		—	
MATERIAL		WEIGHT		SIZE	RESTRICTED TO
FINISH		—		CAGE CODE	—
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO	—
				A1 00779	1825268
				SCALE	4:1
				SHEET	1 of 1
				REV	A



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.