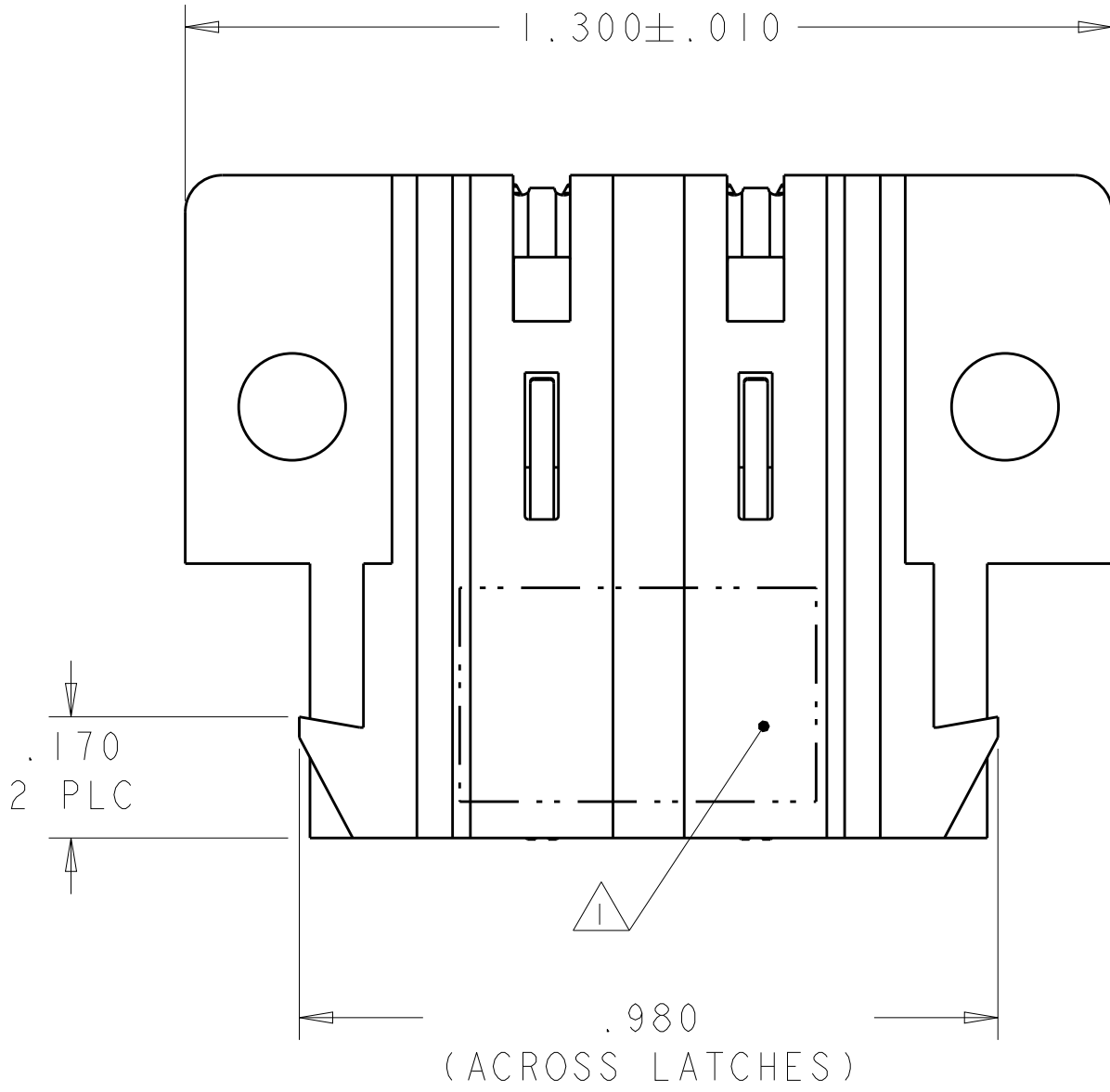
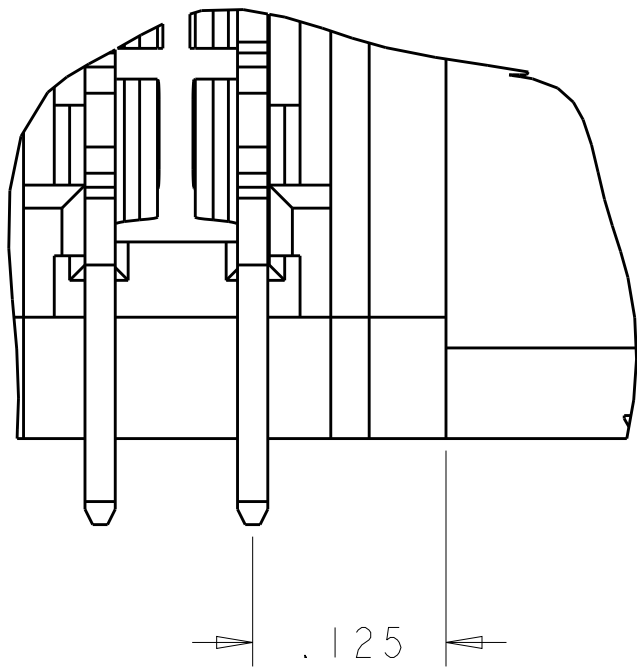
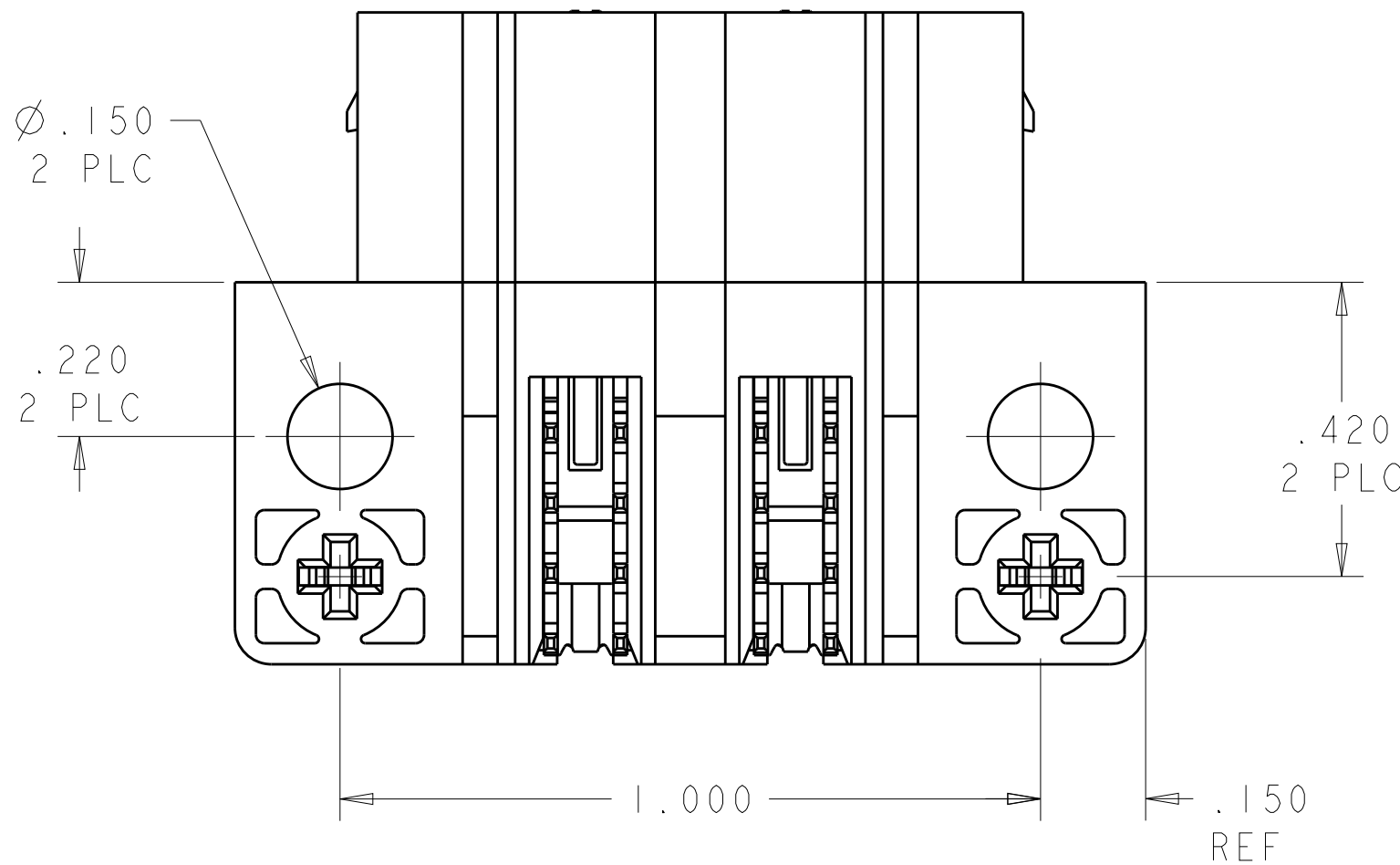
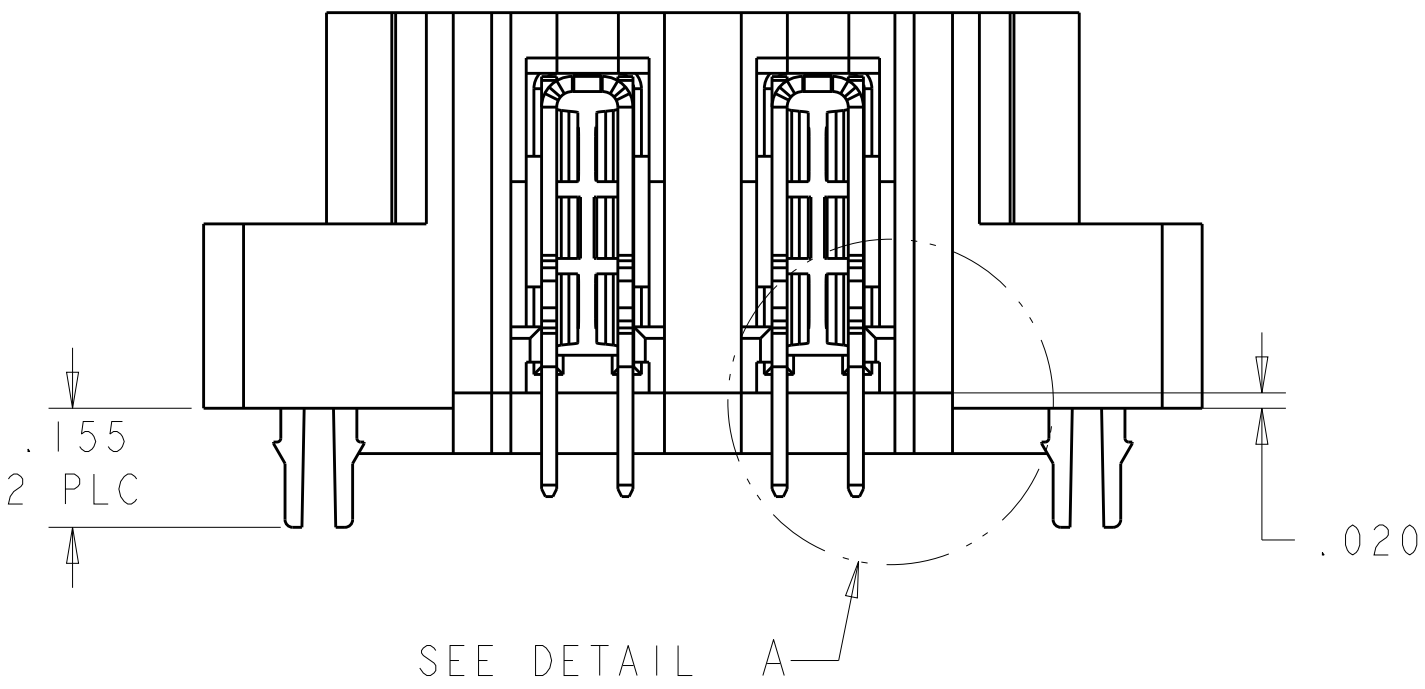
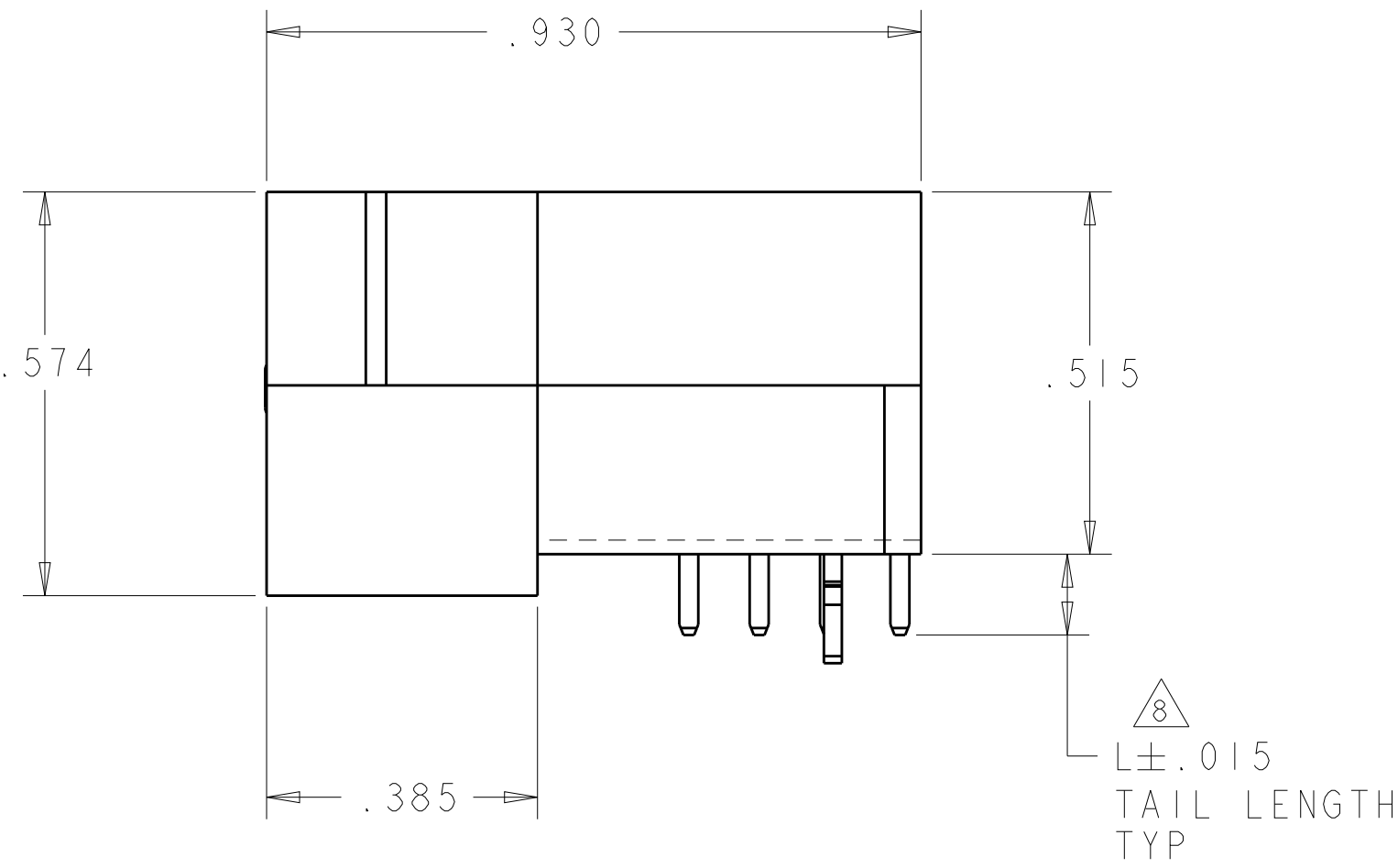
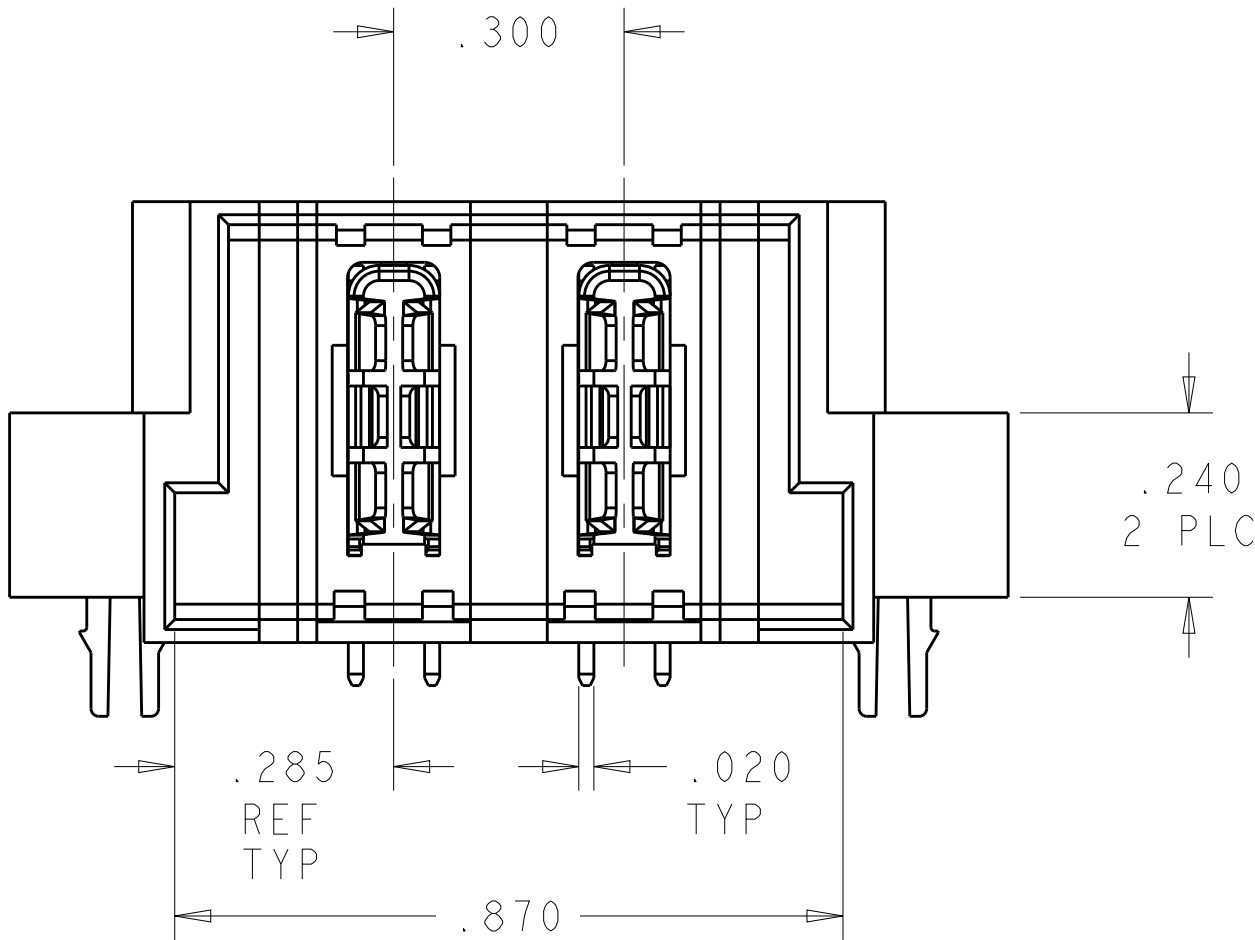


LOC		DIST		REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD	
		D1	REV PER ECR-12-011257			01JUN2012	ML	SZ



- 1 "AMP" PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED IN AREA SHOWN. PARTS UNDER 2.00 INCHES LONG MAY BE MARKED ON BOTH SIDES.
- 2 MATERIAL: HOUSING - GLASS FILLED HIGH TEMP THERMO PLASTIC, UL 94 V-0
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
- 3 CONTACT PLATING: NOBLE METAL PLATING ON CONTACT FUNCTIONAL AREA OF POWER AND SIGNAL CONTACTS.
- 4 MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE. WHEN PLACING CONNECTORS END-TO-END, ALLOW ADDITIONAL 0.1 CLEARANCE BETWEEN CONNECTORS FOR LATCH ACTIVATION.
- 5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6 PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 7 PCB - .0453±.0010 DRILLED HOLES PLATED WITH .0003 MIN Sn OVER .001 TO .003 Cu PLATING TO ACHIEVE A .040 DIA HOLE.
- 8 THIS TAIL LENGTH REFLECTS THE .020 HOUSING STAND-OFFS ON EACH END.



DETAIL A
SCALE 8:1

TRAY	2ACP	1892109-6
TAPE & REEL	2ACP	1892109-5
TAPE & REEL	2ACP	1892109-3
TRAY	2ACP	1892109-1
PACKING TYPE	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: 23MAR2006 CHK: CECILY.ZHOU SUNY_ZHAO	NAME		TE Connectivity		
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC		RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/ END LATCHES W/HIGH DURABILITY POWER CONTACT MULTI-BEAM XL		
0 PLC ±"		1 PLC ±.01	APPLICATION SPEC		SIZE		
2 PLC ±.01		3 PLC ±.005	114-13038		CAGE CODE DRAWING NO		
4 PLC ±.0020		ANGLES ±2°	WEIGHT		A100779C=1892109		
FINISH		3	CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV D2		

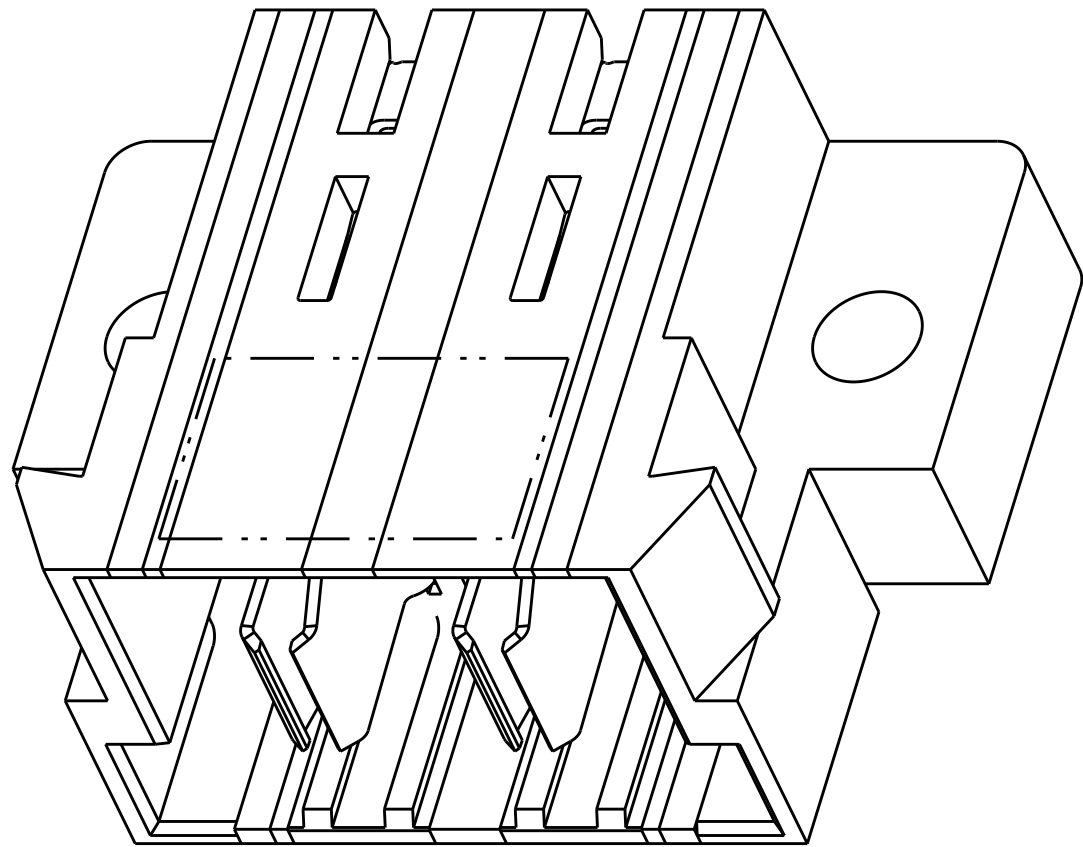
LOC	DIST	REVISIONS					
ES	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

PART NUMBER	ROWS	POWER		
		P1	P2	
1892109-1	D C B A			
		HD	TM TM	HD
2ACP				

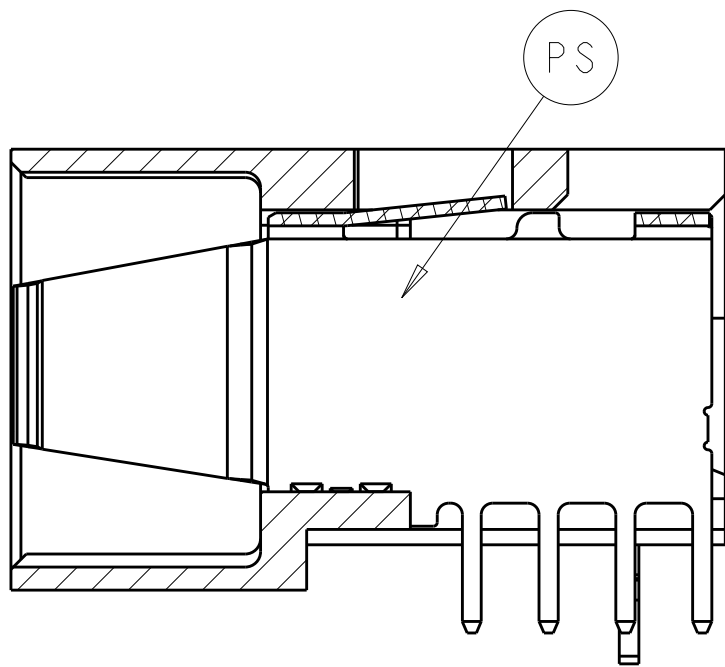
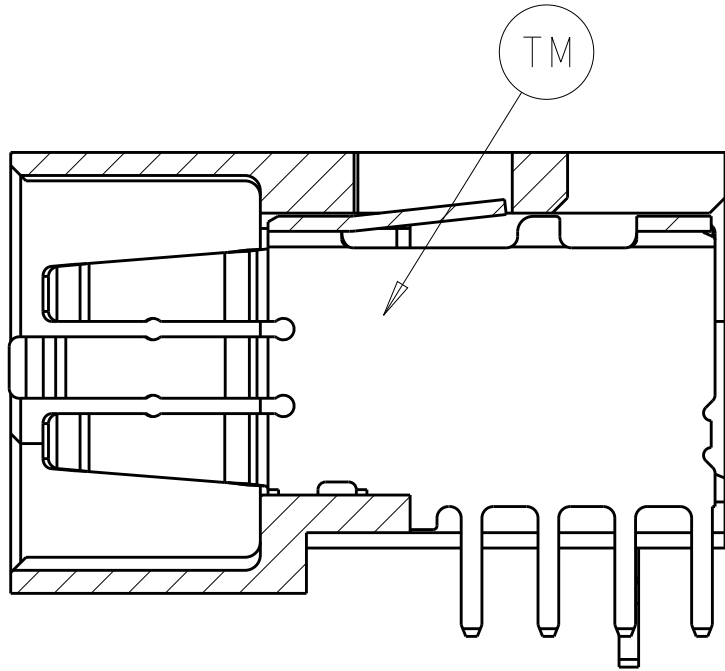
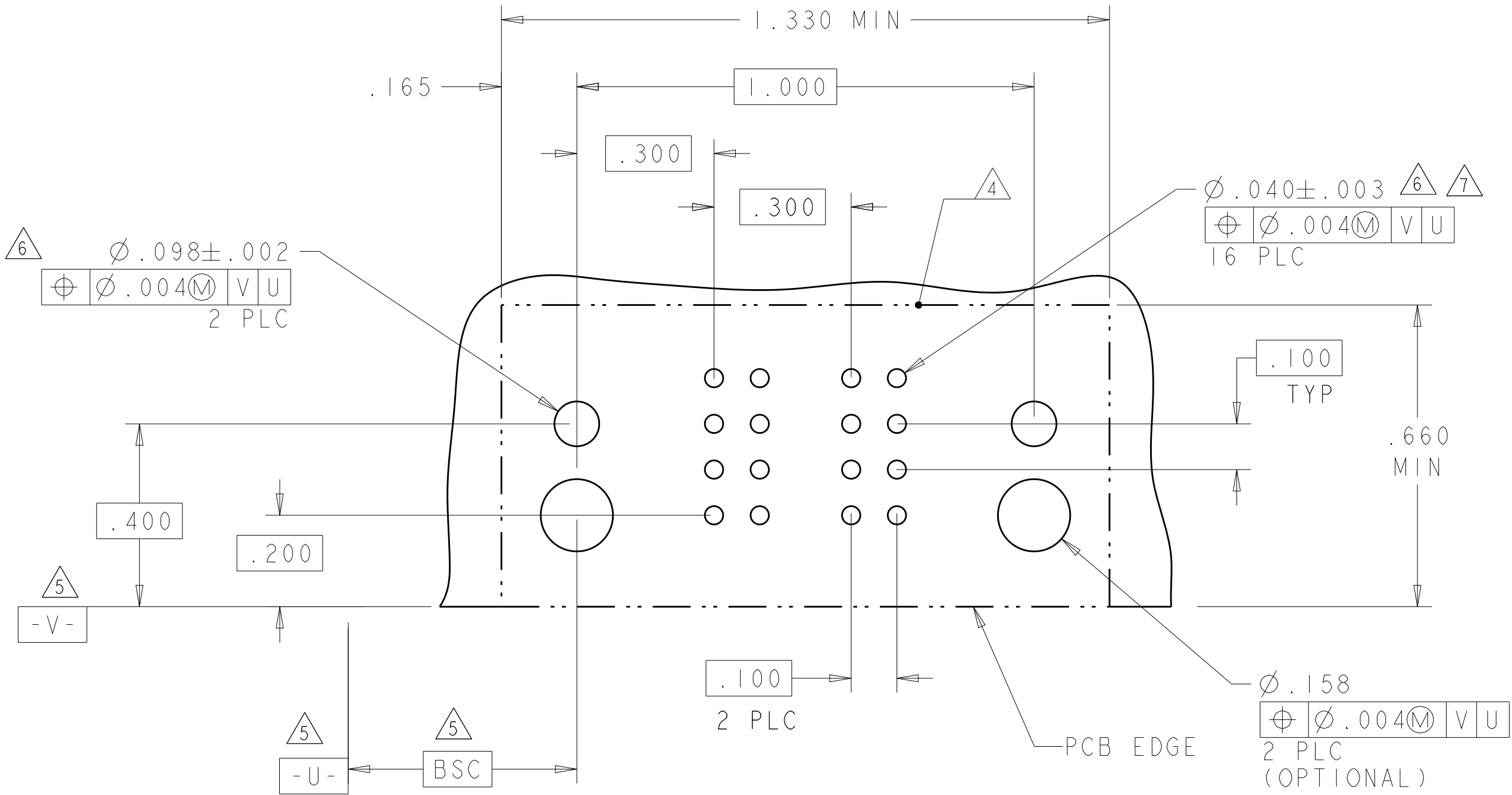
PART NUMBER	ROWS	POWER			
		P1	P2		
1892109-3	D C B A				
2ACP					

PART NUMBER	ROWS			POWER			
				P1	P2		
1892109-5	D C B A						
				PS	PS		
		HD				HD	
2ACP							

PART NUMBER	ROWS			POWER		
		P1	P2			
1892109-6	D C B A					
2ACP						



PART NUMBER: 1892109-5



1892109-1 & 1892109-3 & 1892109-5 & 1892109-6 SHARE THE SAME PCB LAYOUT AS ABOVE

C1	PS	DUAL BEAM, L=.115
	TM	THREE BEAM, L=.115
	CODE	DESCRIPTION
POWER CONTACT		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: 23MAR2006 CHK: CECILY_ZHOU SUNY_ZHAO	NAME	
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC	
		0 PLC ±.01 1 PLC ±.01 2 PLC ±.01 3 PLC ±.005 4 PLC ±.002 ANGLES ±.2° FINISH	APPLICATION SPEC	
MATERIAL			114-13038	
			WEIGHT	
			CUSTOMER DRAWING	
			SCALE 4:1	
			SHEET 2 OF 2	
			REV D2	

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