

LOC		DIST		REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD	
A3		REV PER ECR-12-013085			24JULY2012	LW	AC	
B		REV PER ECR-13-017562			14NOV2013	HS	FY	

NOTES:

1. MATERIALS:

HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC GLASS/MINERAL FILLED UL94V-0

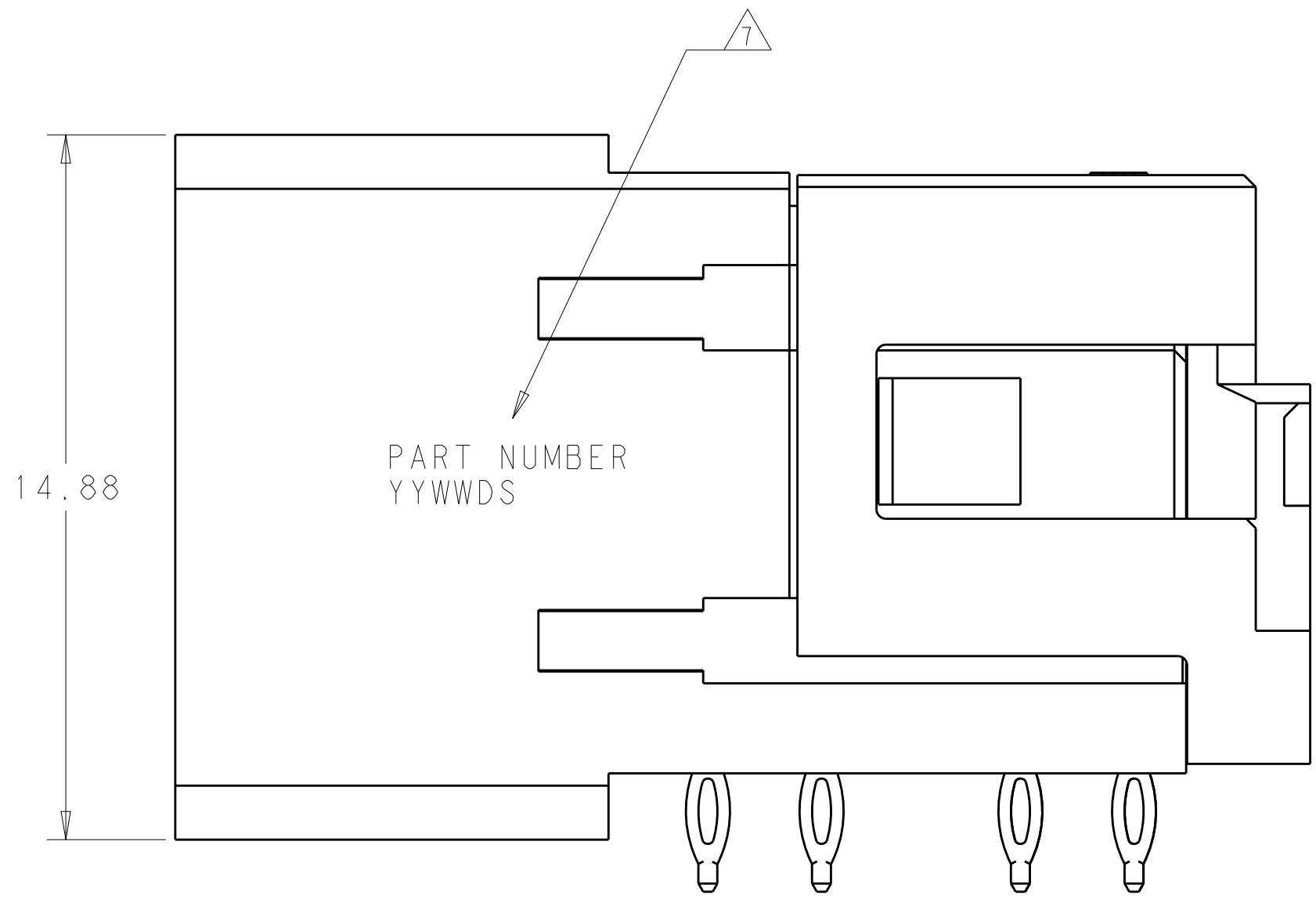
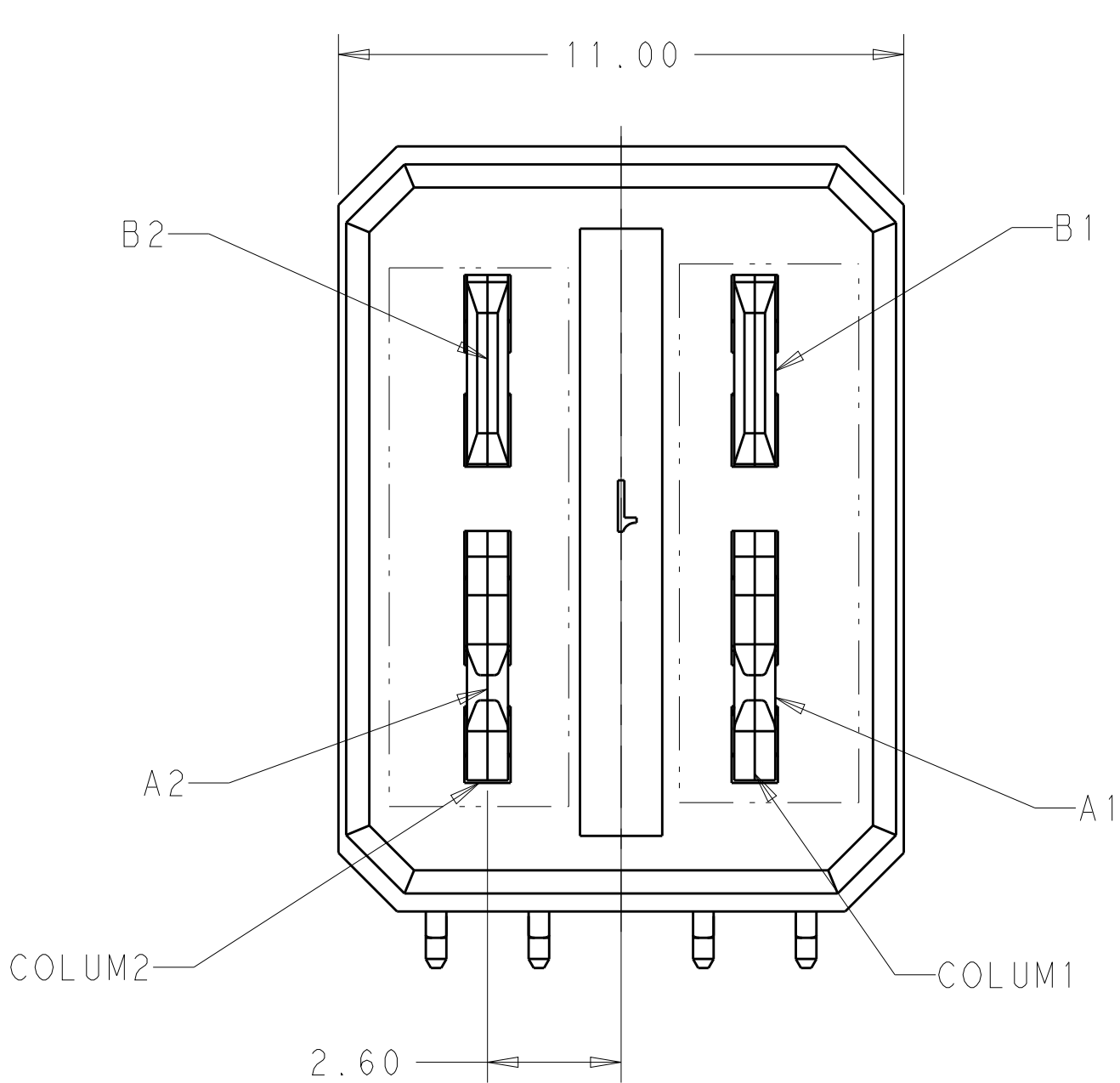
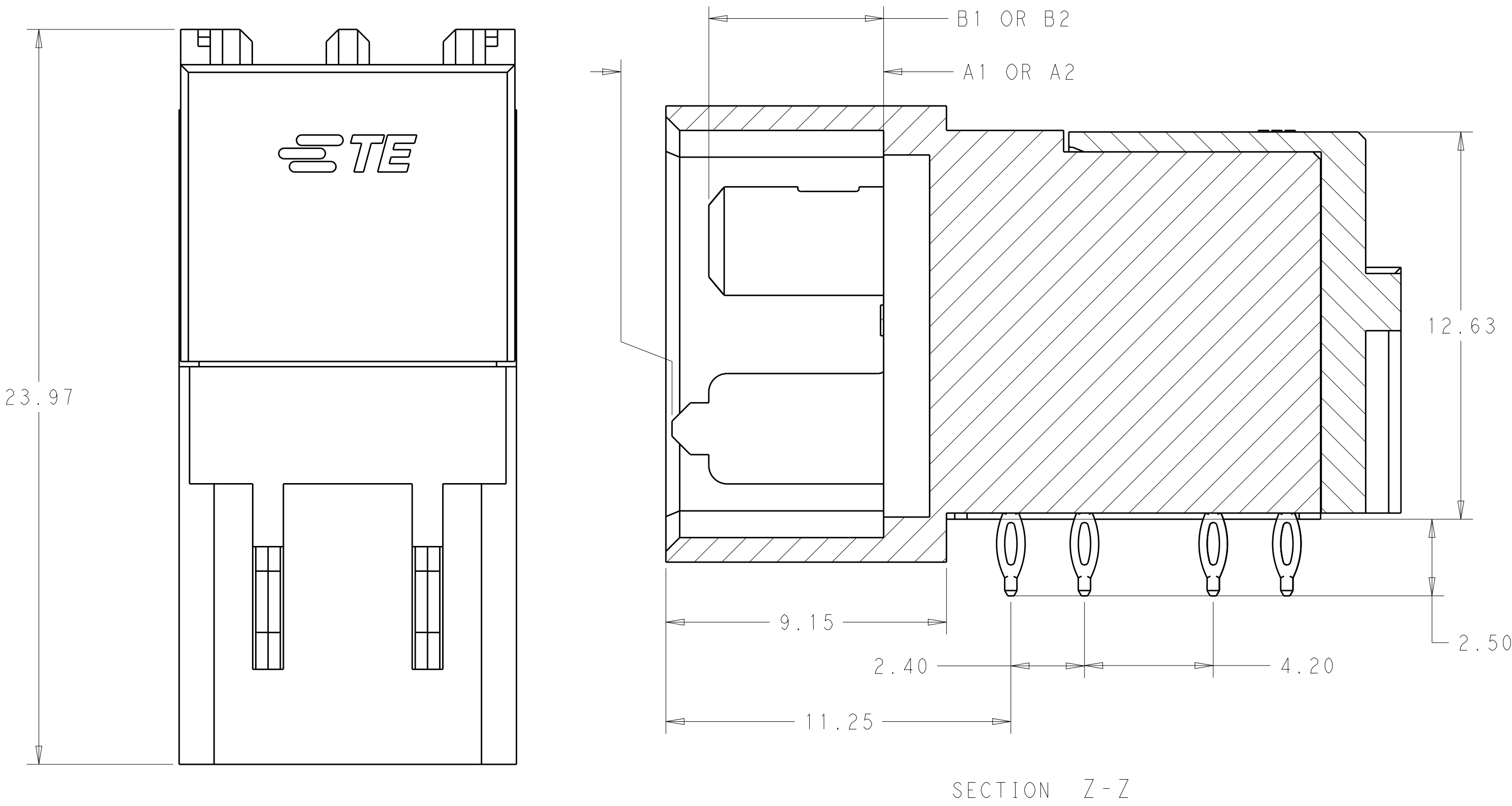
TERMINAL: COPPER ALLOY

△ FINISH:

TIN OPTION- GOLD AT CONTACT AREA AND NICKEL UNDERPLATED OVER ALL TIN AT TAIL AREA

TIN-LEAD OPTION- GOLD AT CONTACT AREA AND NICKEL UNDERPLATED OVER ALL TIN-LEAD AT TAIL AREA

- △ 3 PCB HOLE SIZE:
- DRILLED HOLE SIZE 0.838MM REF
 - COPPER UNDERPLATE 0.03 TO 0.07MM
 - TIN/TIN-LEAD SURFACE PLATED FINISHED HOLE SIZE 0.725±0.075MM OR ORGANIC SURFACE PROTECTANT (OSP) PLATED FINISHED HOLE SIZE 0.75±0.05MM
4. CONNECTOR WERE PACKED BY TRAY
5. REFER TO TE'S PRODUCT SPECIFICATION: 108-2473 FOR TORQUE FORCE AND RETENTION FORCE
6. MATED WITH 2169806-*
- △ 7 PART NUMBER AND DATE CODE AT ASSEMBLY AREA AS APPROXIMATE SHOWN. ALSO CAN BE OPPOSITE SIDE
- △ 8 THERE ARE TWO TYPES OPTION ONE TYPE WITH DOVETAIL ANOTHER WITHOUT DOVETAIL
- △ 9 COMPONENT PLACEMENT ZONE



OBSOLETE	TRAY	TIN PLATING	NO DOVE TAIL	6.9	6.9	6.9	6.9	2169797-1
				5.7	5.7	5.7	5.7	2169797-2
				6.9	6.9	5.7	5.7	2169797-3
				5.7	5.7	6.9	6.9	2169797-4
				5.7	6.9	5.7	5.7	2169797-5
			WITH DOVE TAIL	6.9	6.9	6.9	6.9	2169797-6
				5.7	5.7	5.7	5.7	2169797-7
				6.9	6.9	5.7	5.7	2169797-8
				5.7	5.7	6.9	6.9	2169797-9
				6.9	6.9	6.9	6.9	5-2169797-1
				5.7	5.7	5.7	5.7	5-2169797-2
			NO DOVE TAIL	6.9	6.9	5.7	5.7	5-2169797-3
				5.7	5.7	6.9	6.9	5-2169797-4
		TIN-LEAD PLATING		5.7	6.9	5.7	5.7	5-2169797-5
			6.9	6.9	6.9	6.9	5-2169797-6	
				5.7	5.7	5.7	5.7	5-2169797-7
			WITH DOVE TAIL	6.9	6.9	5.7	5.7	5-2169797-8
				5.7	5.7	6.9	6.9	5-2169797-9
	PACKAGING	PLATING OPTION	TYP  8	B1	B2	A2	A1	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: LERRY.WANG 05MAY2011

CHK: SUNY_ZHAO 05MAY2011

APVD: SUNY_ZHAO 05MAY2011

DIMENSIONS:

mm

0 PLC ±.0

1 PLC ±.05

2 PLC ±.05

3 PLC ±.05

4 PLC ±.05

ANGLES ±.0

FINISH

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

±.0

±.05

±.05

±.05

±.05

±.05

±.05

MATERIAL

108-2473

114-32028

114-32028

114-32028

114-32028

114-32028

114-32028

PRODUCT SPEC

108-2473

APPLICATION SPEC

114-32028

WEIGHT

114-32028

CUSTOMER DRAWING

NAME

ASSEMBLY

IMPACT POWER 3PAIR R/A HEADER

PRESS-FIT

SIZE

CAGE CODE

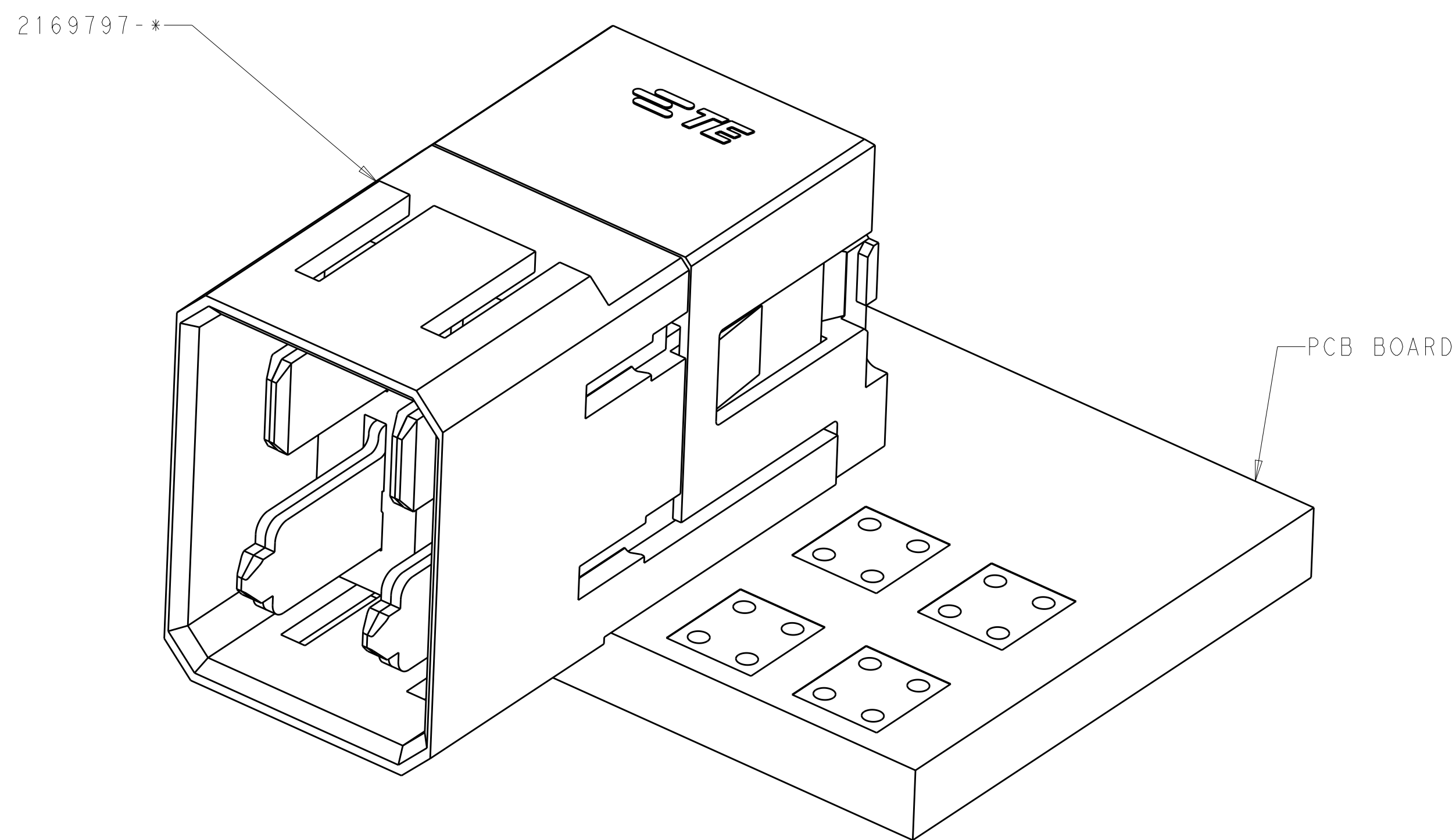
DRAWING NO

RESTRICTED TO

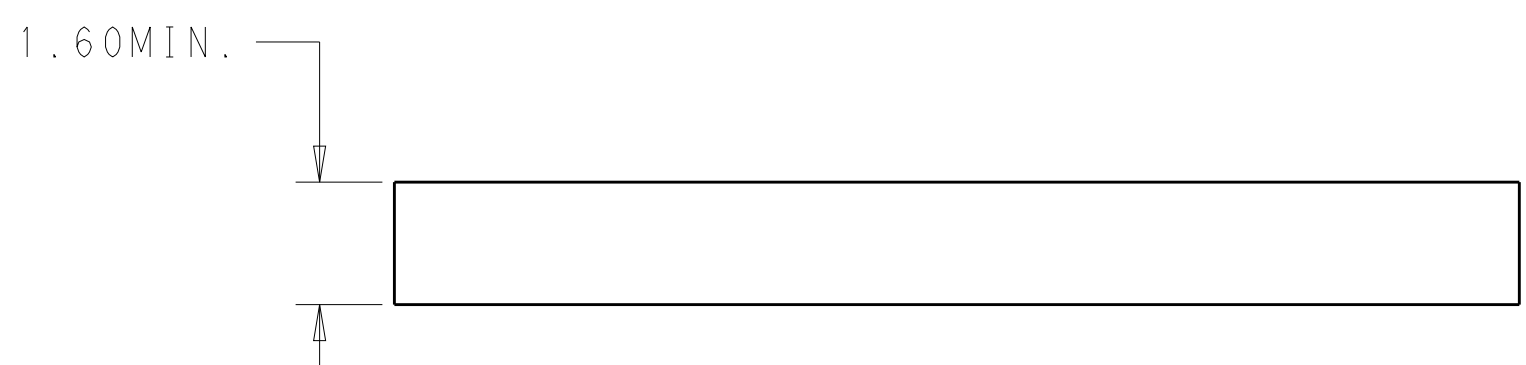
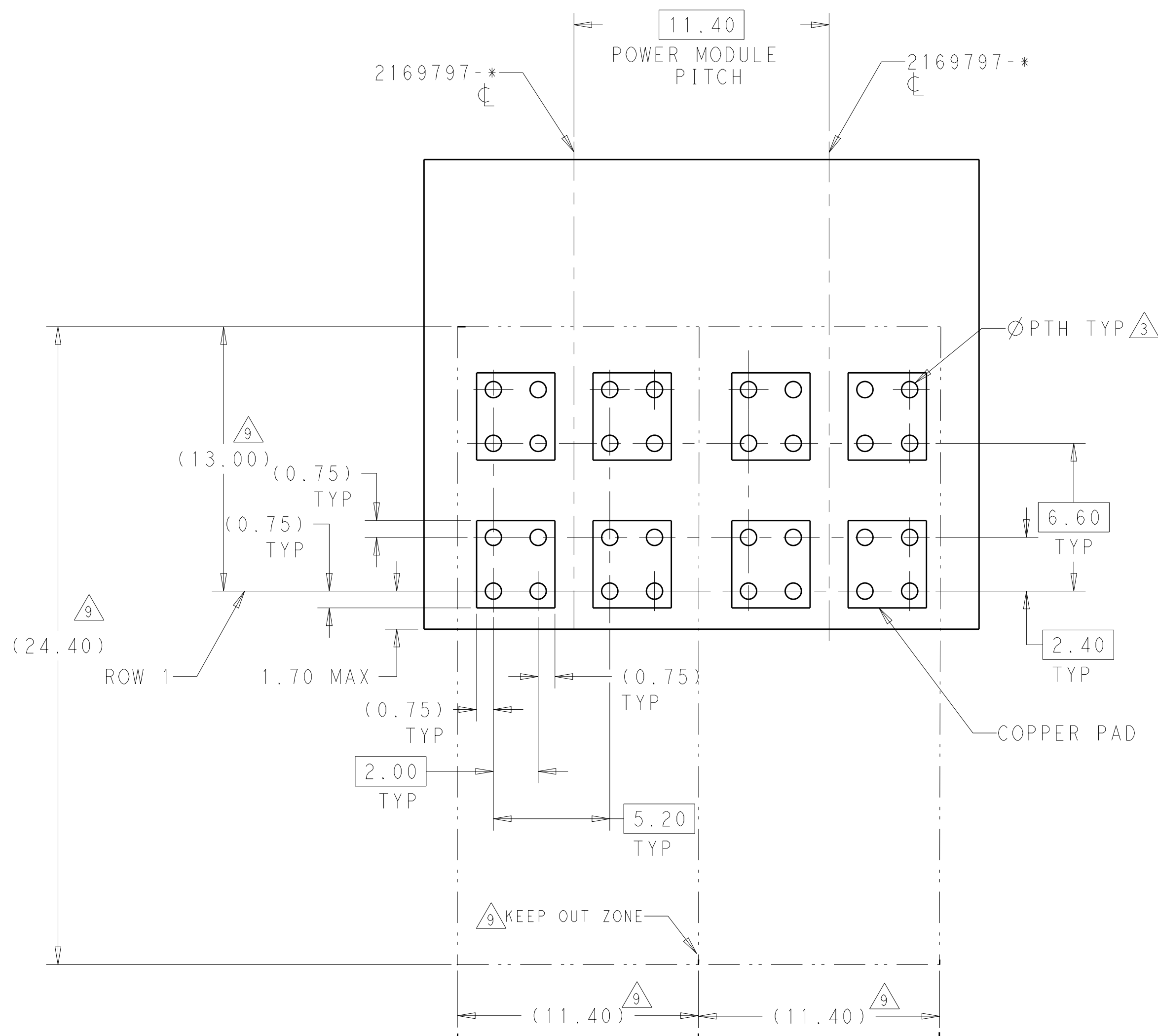
8:1

SHEET 1 OF 2

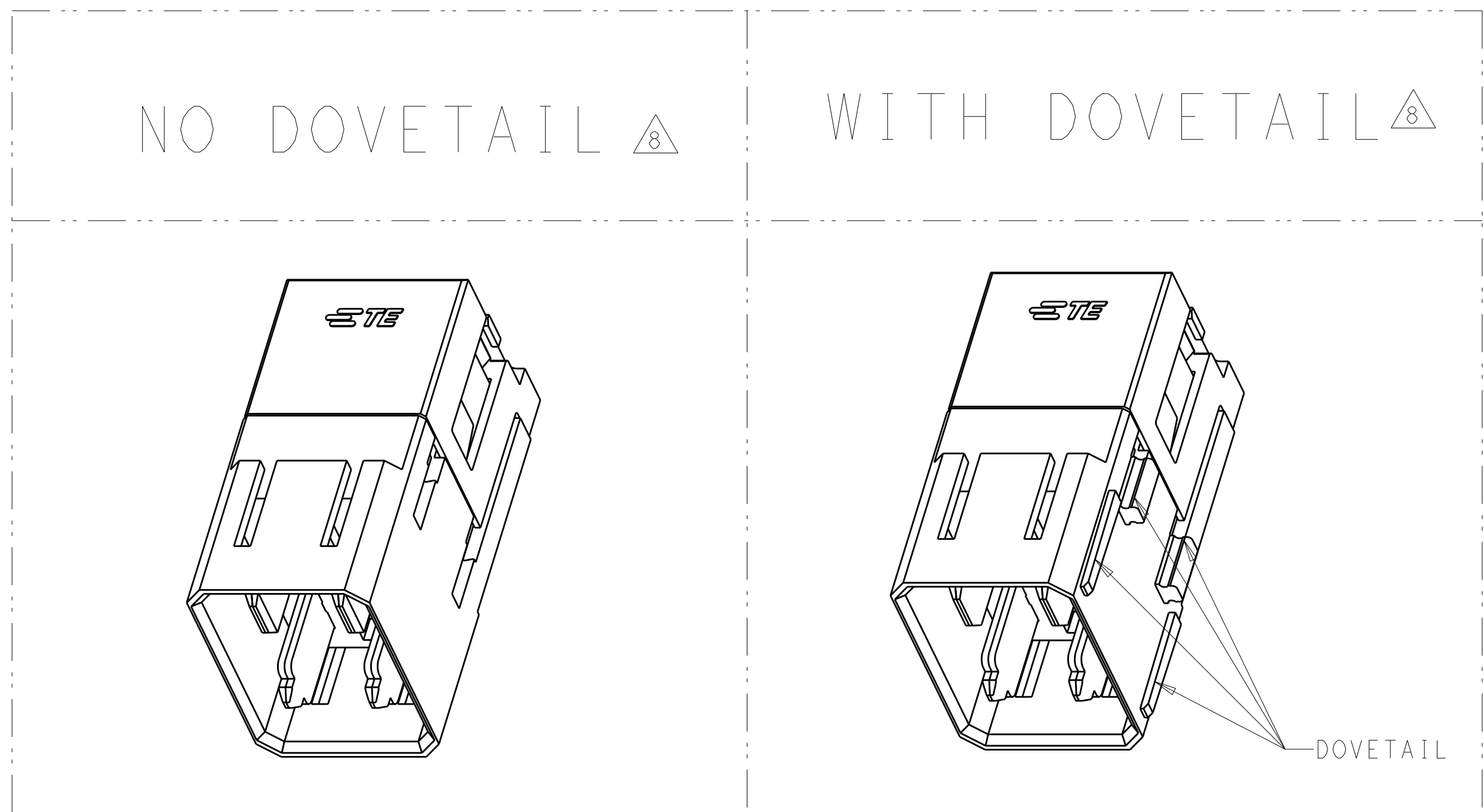
REV B



CONNECTOR MATED WITH PCB



PCB LAYOUT FOR 3PAIR R/A HEADER POWER MODULE
(COMPONENT SIDE SHOWN)



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN LERRY WANG 05MAY2011		 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CWN SUNY ZHAO 05MAY2011			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD SUNY ZHAO 05MAY2011		NAME	
mm		PRODUCT SPEC 108-2473		ASSEMBLY IMPACT POWER 3PAIR R/A HEADER PRESS-FIT	
		APPLICATION SPEC 114-32028		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
MATERIAL		WEIGHT -		A 100779 ©=2169797 -	
FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE 8:1 SHEET 2 OF 2 REV B	

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