

LOC		DIST		REVISIONS						
				DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD	
		P	LTR							
			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

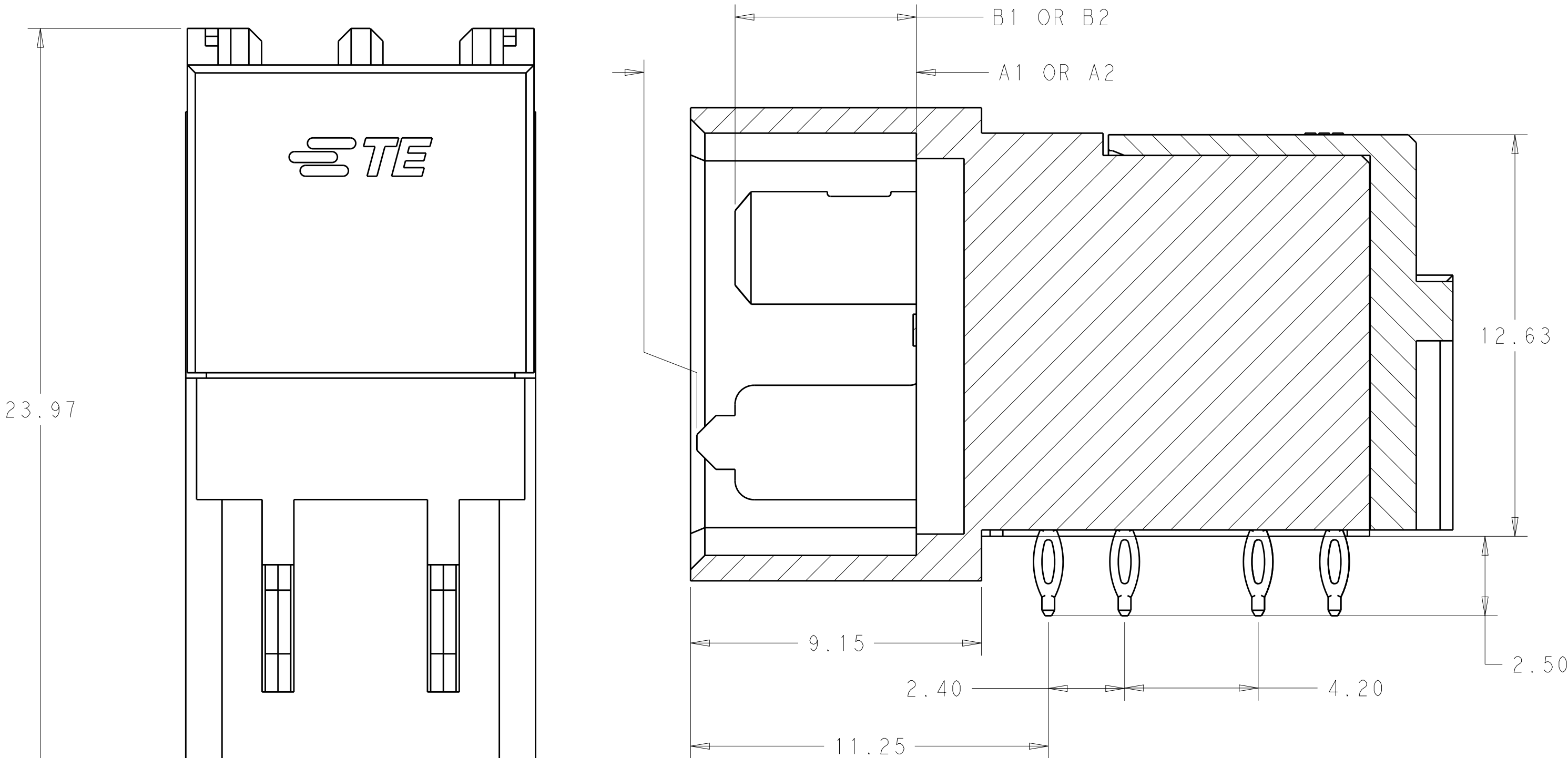
4.CONNECTOR WERE PACKED BY TRAY
5.REFER TO TE'S PRODUCT SPECIFICATION:108-2473
FOR TORQUE FORCE AND RETENTION FORCE

6.MATED WITH 2169806-*

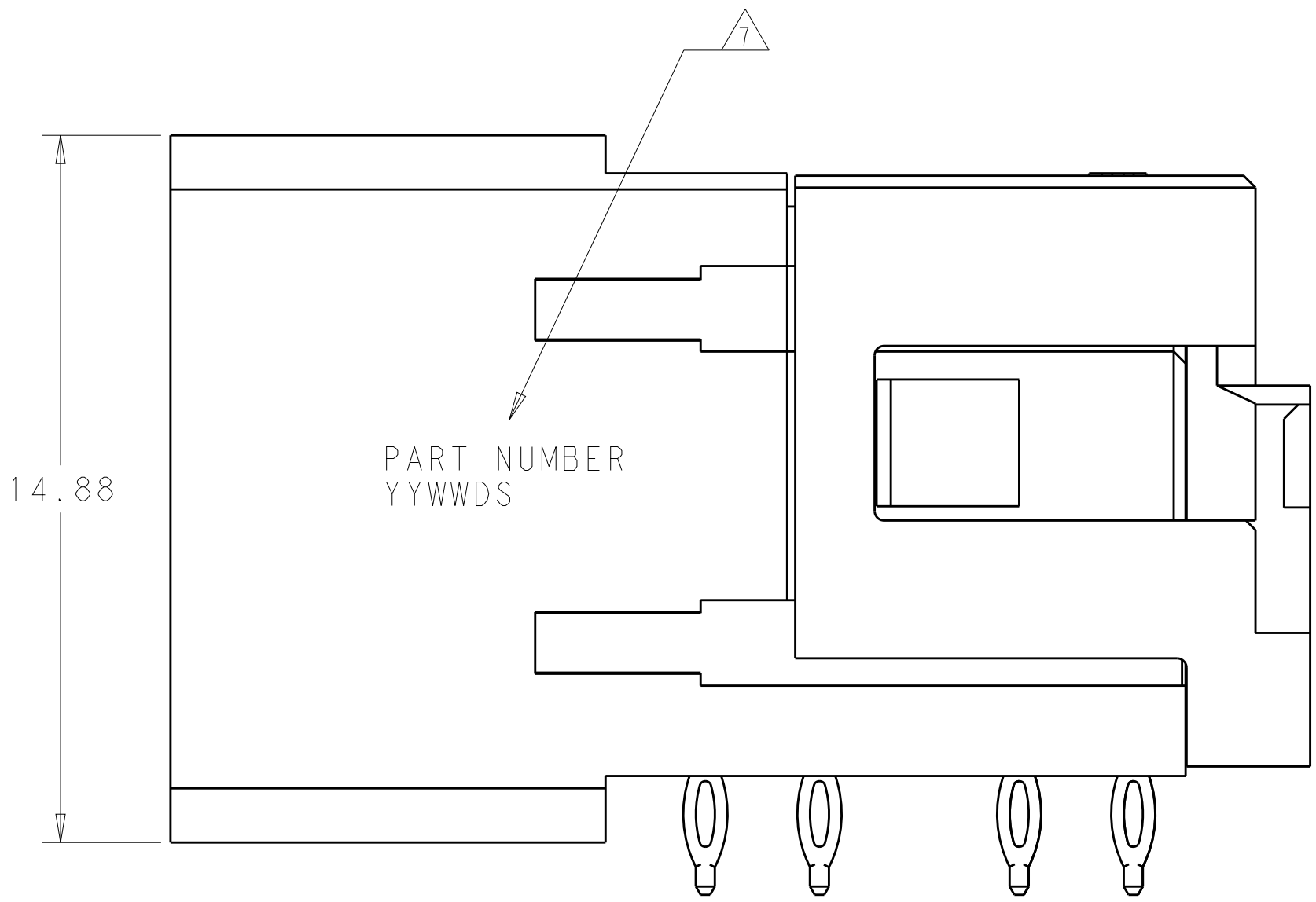
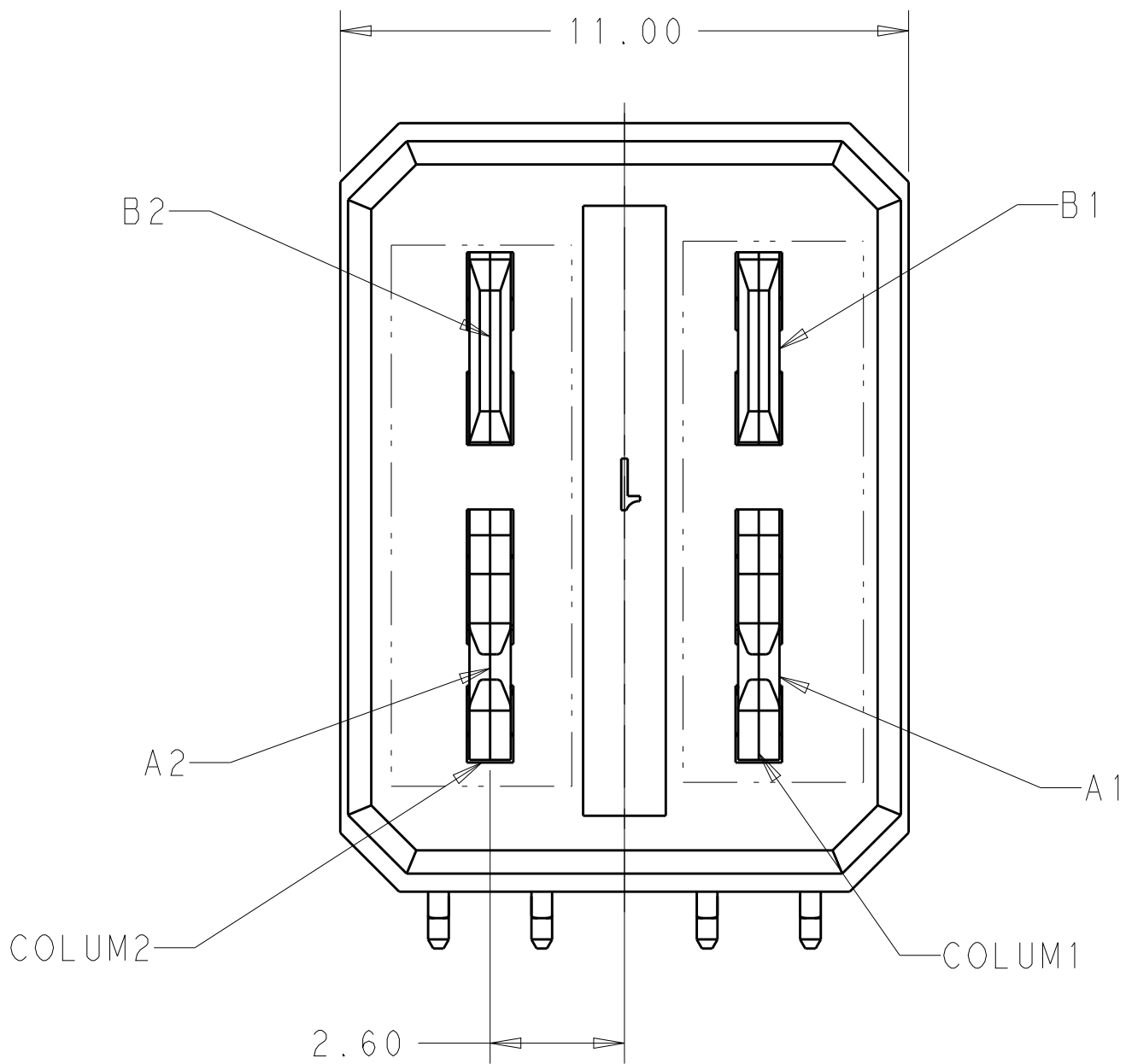
△ 7 PART NUMBER AND DATE CODE AT ASSEMBLY AREA AS APPROXIMATE SHOWN.
ALSO CAN BE OPPOSITE SIDE

△ 8 THERE ARE TWO TYPES OPTION ONE TYPE WITH DOVETAIL
ANOTHER WITHOUT DOVETAIL

△ 9 COMPONENT PLACEMENT ZONE



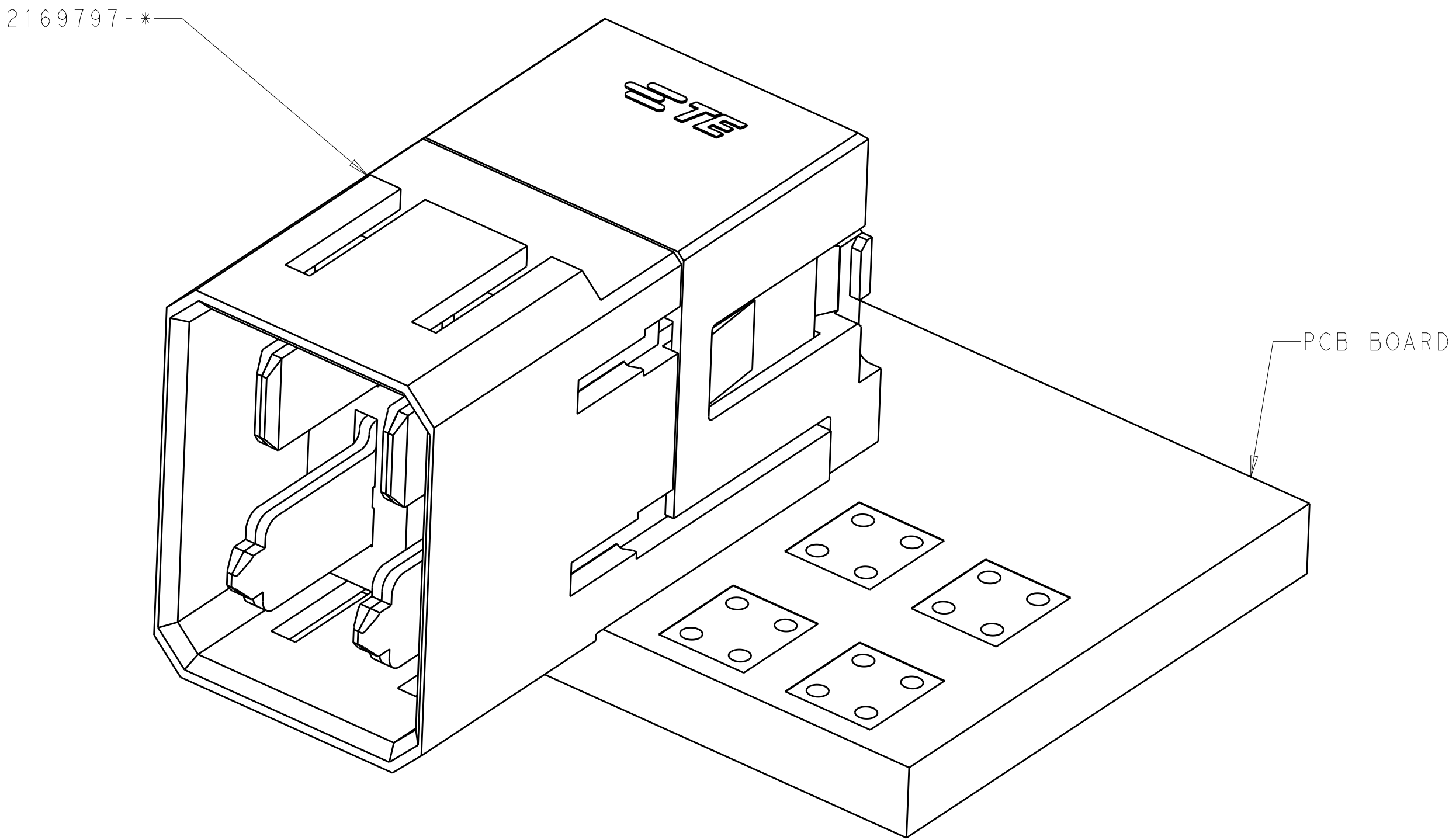
SECTION Z-Z



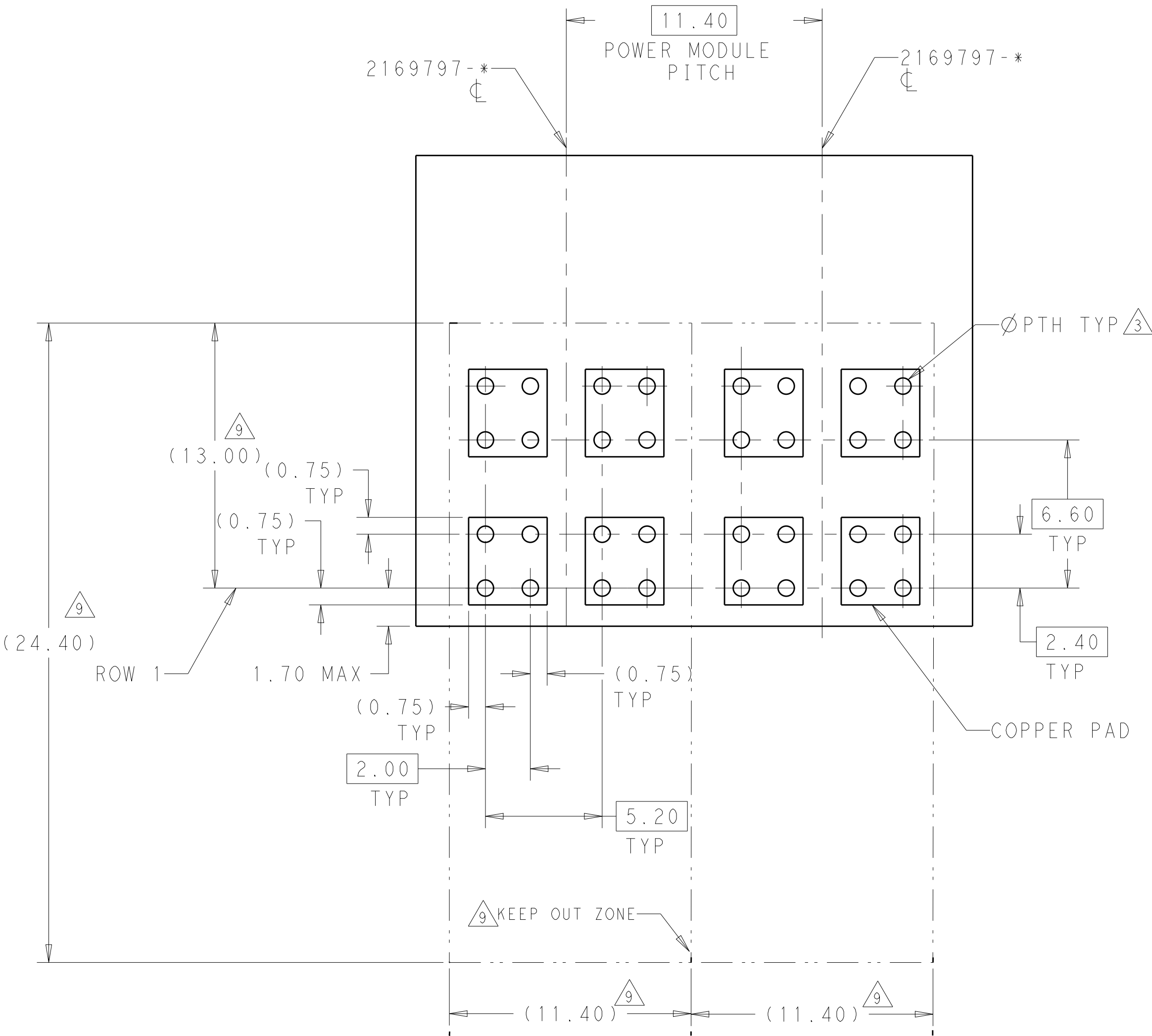
OBSOLETE	TRAY	TIN PLATING	NO DOVE TAIL	6.9	6.9	6.9	6.9	2169797-1
				5.7	5.7	5.7	5.7	2169797-2
				6.9	6.9	5.7	5.7	2169797-3
				5.7	5.7	6.9	6.9	2169797-4
				5.7	6.9	5.7	5.7	2169797-5
			WITH DOVE TAIL	6.9	6.9	6.9	6.9	2169797-6
				5.7	5.7	5.7	5.7	2169797-7
				6.9	6.9	5.7	5.7	2169797-8
				5.7	5.7	6.9	6.9	2169797-9
	PACKAGING	TIN-LEAD PLATING	NO DOVE TAIL	6.9	6.9	6.9	6.9	5-2169797-1
				5.7	5.7	5.7	5.7	5-2169797-2
				6.9	6.9	5.7	5.7	5-2169797-3
			WITH DOVE TAIL	5.7	5.7	6.9	6.9	5-2169797-4
				5.7	6.9	5.7	5.7	5-2169797-5
				6.9	6.9	6.9	6.9	5-2169797-6
			NO DOVE TAIL	5.7	5.7	5.7	5.7	5-2169797-7
				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	 TE Connectivity			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:				CHK: SUNY_ZHAO 05MAY2011				
DIMENSIONS:		mm		APVD: SUNY_ZHAO 05MAY2011	NAME			
		PRODUCT SPEC		ASSEMBLY IMPACT POWER 3PAIR R/A HEADER PRESS-FIT				
		108-2473						
		APPLICATION SPEC						
		114-32028						
SIZE		CAGE CODE		DRAWING NO		RESTRICTED TO		
A1		00779		C=2169797		-		
CUSTOMER DRAWING				SCALE		8:1		
				SHEET		1 OF 2		
				REV		B		

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

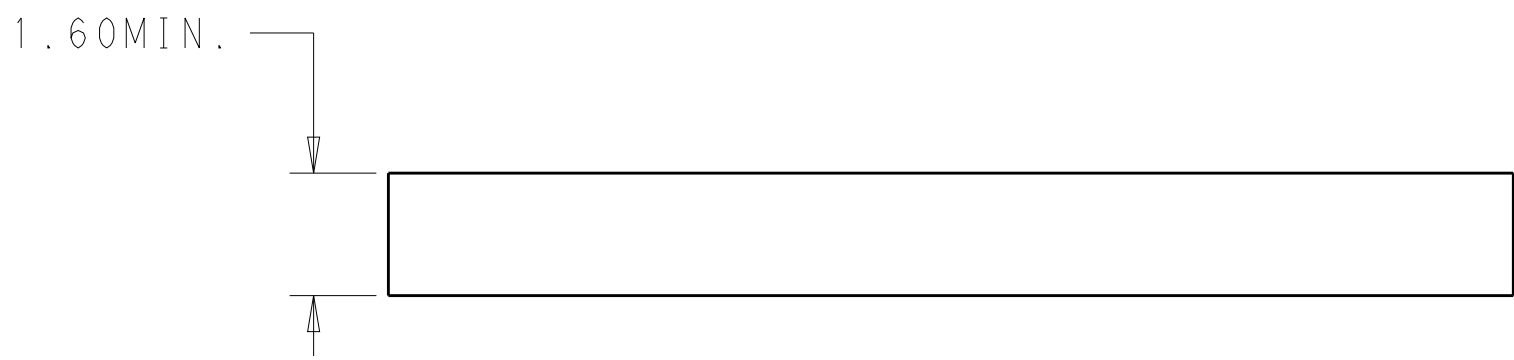
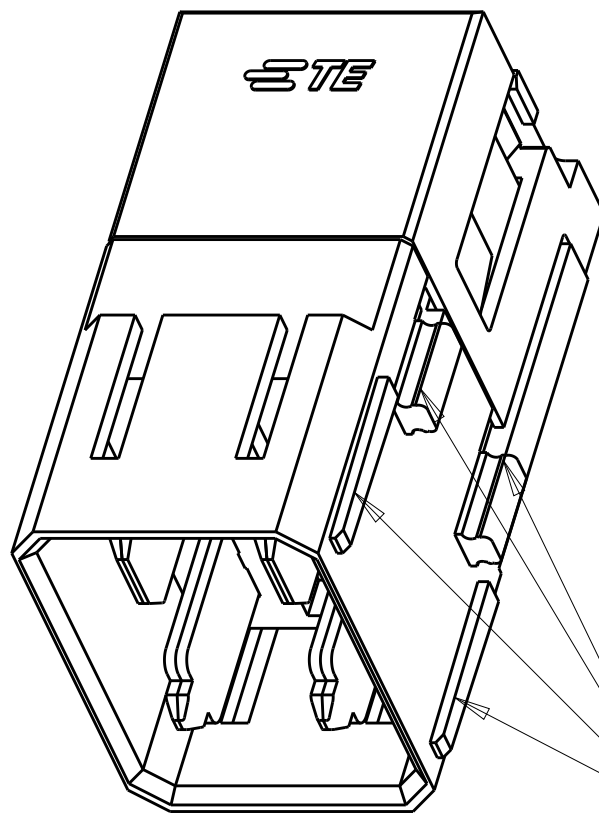
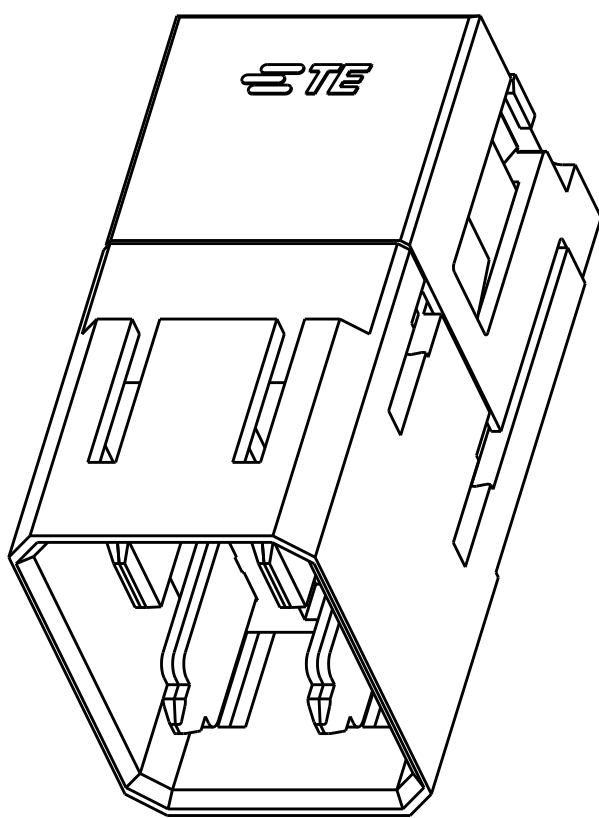


CONNECTOR MATED WITH PCB

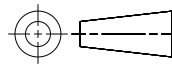
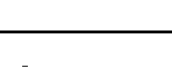


NO DOVETAIL ⁸

WITH DOVETAIL ⁸



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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: LERRY.WANG 05MAY2011	 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK: SUNY_ZHAO 05MAY2011		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD: SUNY_ZHAO 05MAY2011	NAME	
	0 PLC	±.0	PRODUCT SPEC	
	1 PLC	±.0	108-2473	
	2 PLC	±0.25	APPLICATION SPEC	
	3 PLC	±.0	114-32028	
	4 PLC	±.0	WEIGHT	
	ANGLES	±.3	FINISH	
MATERIAL	-	CUSTOMER DRAWING		SCALE 8:1 SHEET 2 OF 2 REV B

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