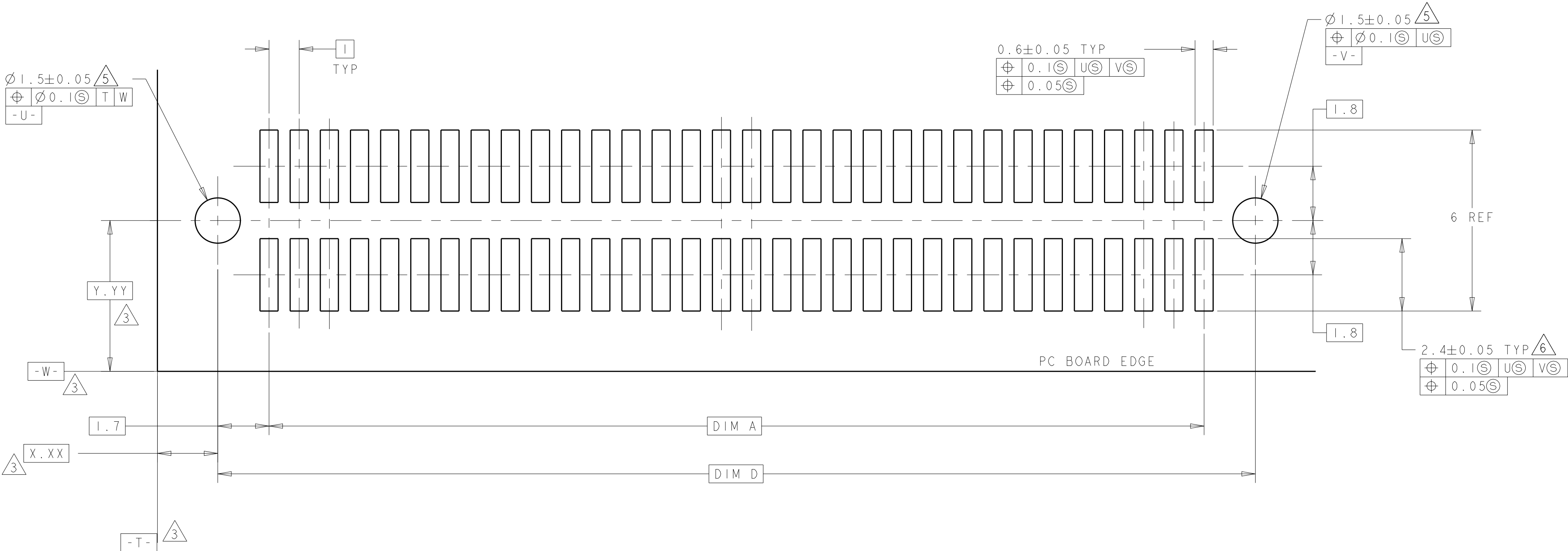
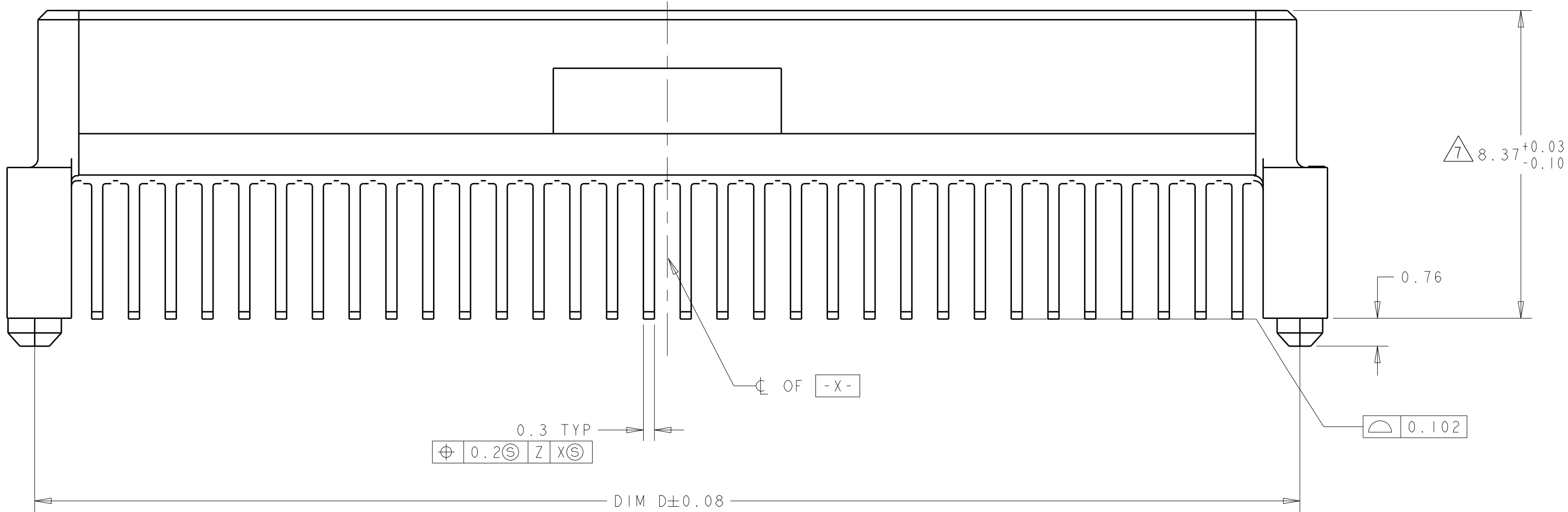
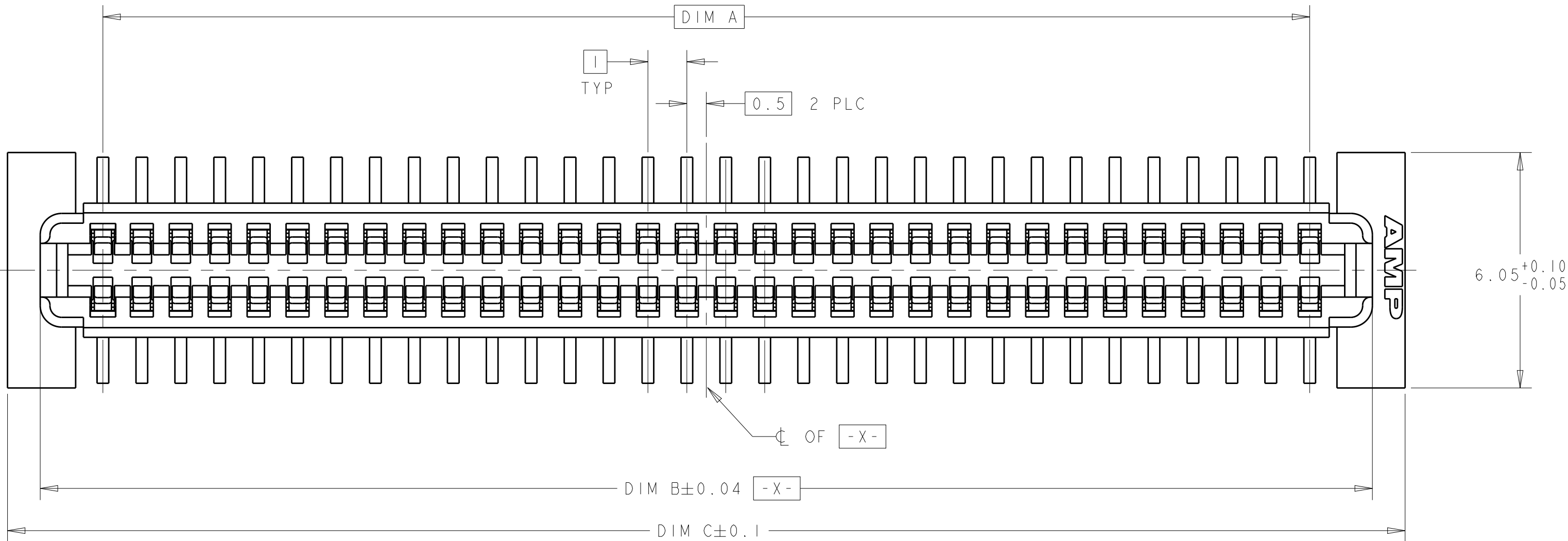
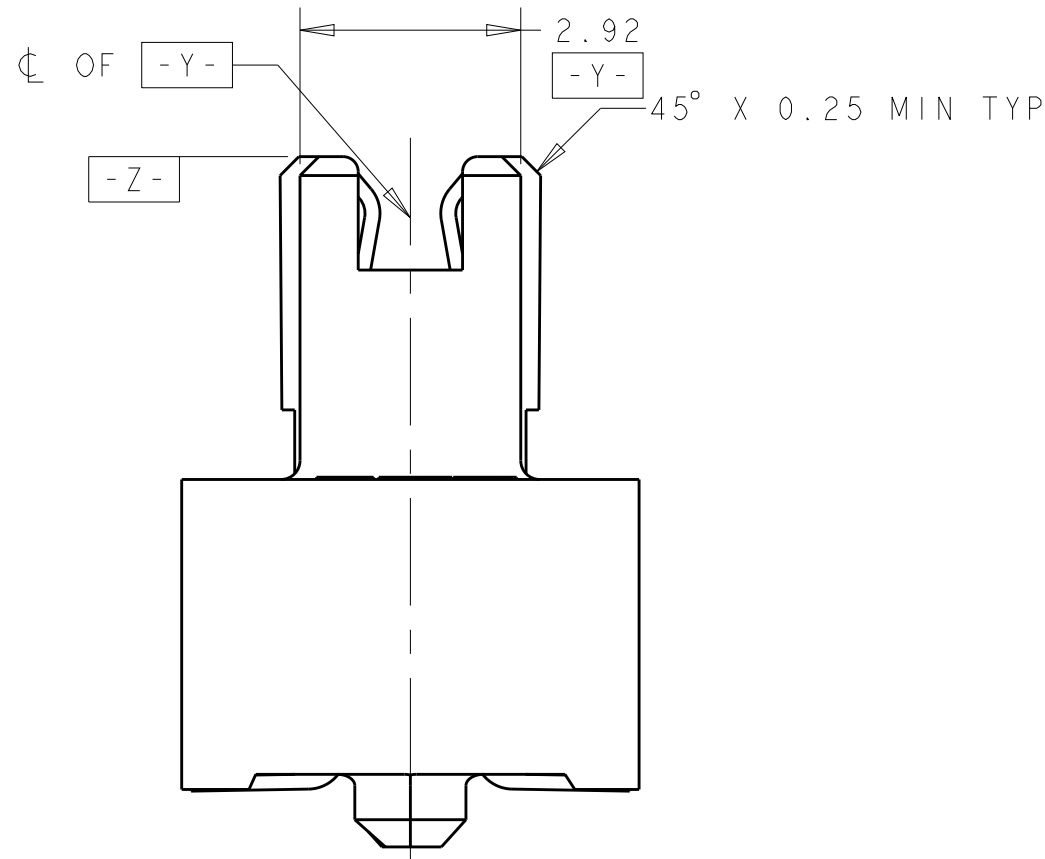


REVISIONS					
P.	LTR.	DESCRIPTION	DATE	DWN.	APVD.
	J	REVISED PER ECR-14-016951	11FEB2015	I.T.	W.H

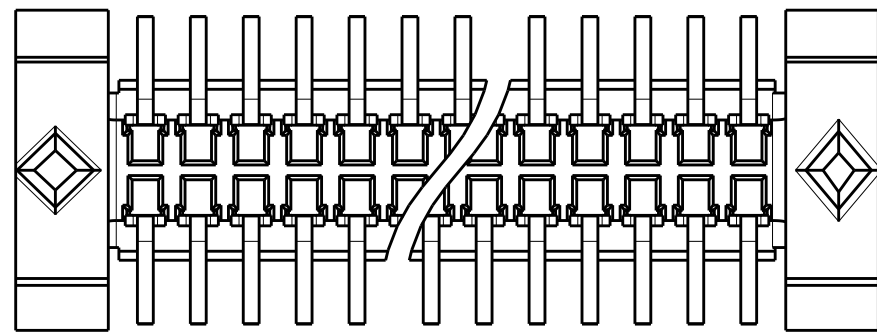


RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

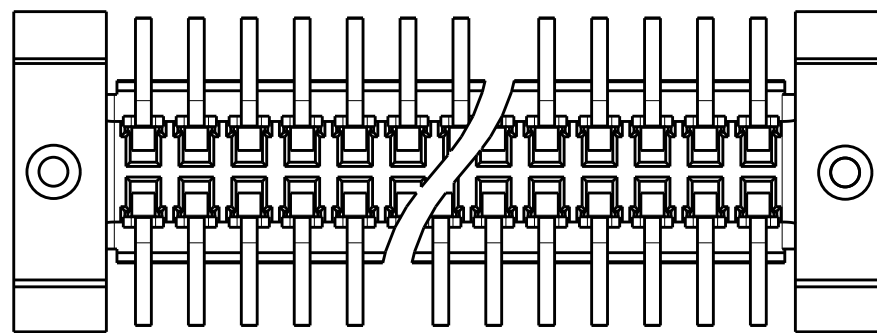
- HOUSING MATERIAL: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR; BLACK.
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES PLATED TO MEET PLI PERFORMANCE REQUIREMENTS OF INDUSTRY SPECIFICATION EIA-700AAAB, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
- DATUM LOCATIONS AND BASIC DIMENSIONS TO BE ESTABLISHED BY THE CUSTOMER. CONSULT AMP ENGINEERING WHEN PLACING MULTIPLE CONNECTORS ON A PC BOARD.
- PACKAGED IN TAPE ON REEL PER EIA-481.
- 1.5 MIN DIAMETER HOLE SHOULD BE USED IF USING POST STYLE "A" AND PLACING ON PCB WITH VACUUM PLACEMENT EQUIPMENT.
- SHORTER SOLDER LANDS MAY BE USED PER EIA 700AAAB, HOWEVER 2.4 LENGTH ASSURES OPTIMUM SOLDER FILLET REGARDLESS OF MANUFACTURER OF CONNECTOR.
- REFERRED TO AS DIM H = 8.3±0.1 IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
- CONTACT FINISH: 0.002 MINIMUM BRIGHT TIN-LEAD (93-7) ON SOLDER AREA, 0.00127 MINIMUM GOLD ON MATING AREA, BOTH OVER 0.00127 MINIMUM NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
- SQUARE AND DIAMOND SHAPED POSTS
- ROUND SHAPED POSTS



STYLE A POST



STYLE B POST



		44.4	45.9	44.22	41	13	84	3-120523-2
		34.4	35.9	34.22	31	13	64	3-120523-1
		44.4	45.9	44.22	41	13	84	2-120523-2
		34.4	35.9	34.22	31	13	64	2-120523-1
		44.4	45.9	44.22	41	13	84	1-120523-2
		34.4	35.9	34.22	31	13	64	1-120523-1
		44.4	45.9	44.22	41	13	84	120523-2
		34.4	35.9	34.22	31	13	64	120523-1
POST STYLE	FINISH	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	STACK HGTS	POS	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN J. REED 2/11/97		 TE Connectivity	
				CHK L. VO 2/11/97			
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		RCPT ASSY, 1.0mm FH(IEEE1386) CONNECTOR	
mm		APVD -		PRODUCT SPEC			
		0 PLC ±		502-1079		SIZE CASE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
		1 PLC ±		APPLICATION SPEC			
		2 PLC ±		114-25045			
		3 PLC ±		WEIGHT			
		4 PLC ±		CUSTOMER DRAWING			
ANGLES		±0°30'		SCALE 10:1		SHEET 1 OF 1	
FINISH				REV J			
MATERIAL		SEE TABLE					
							

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