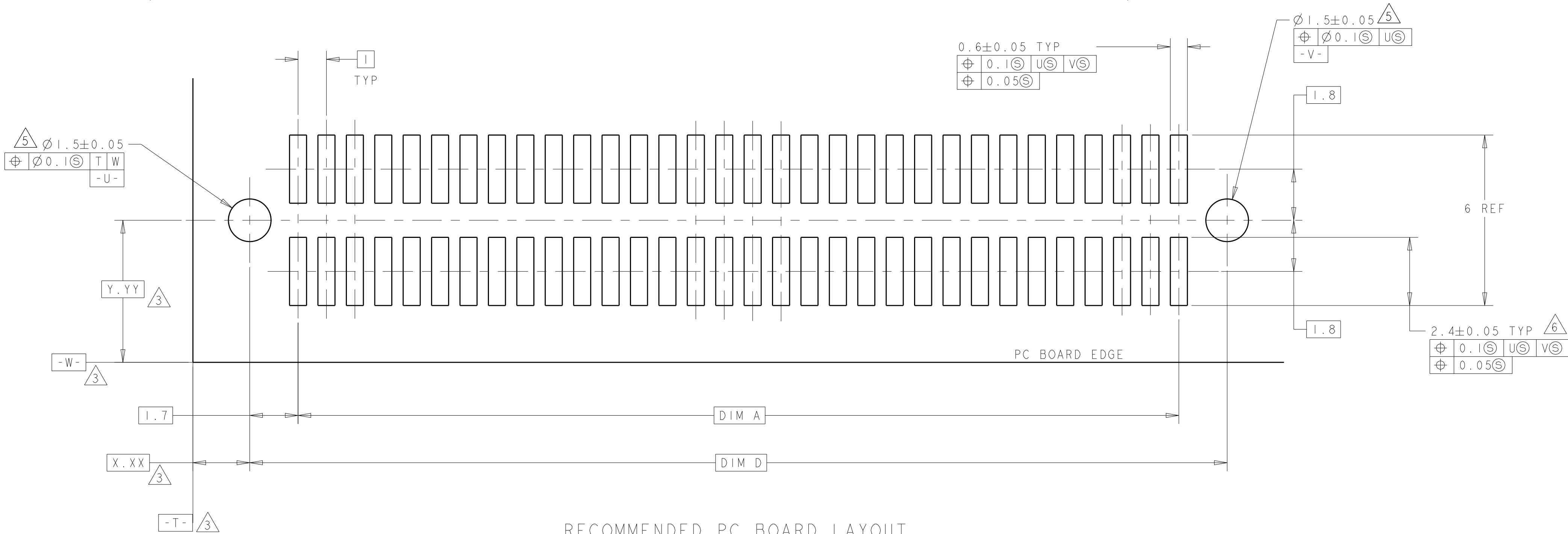
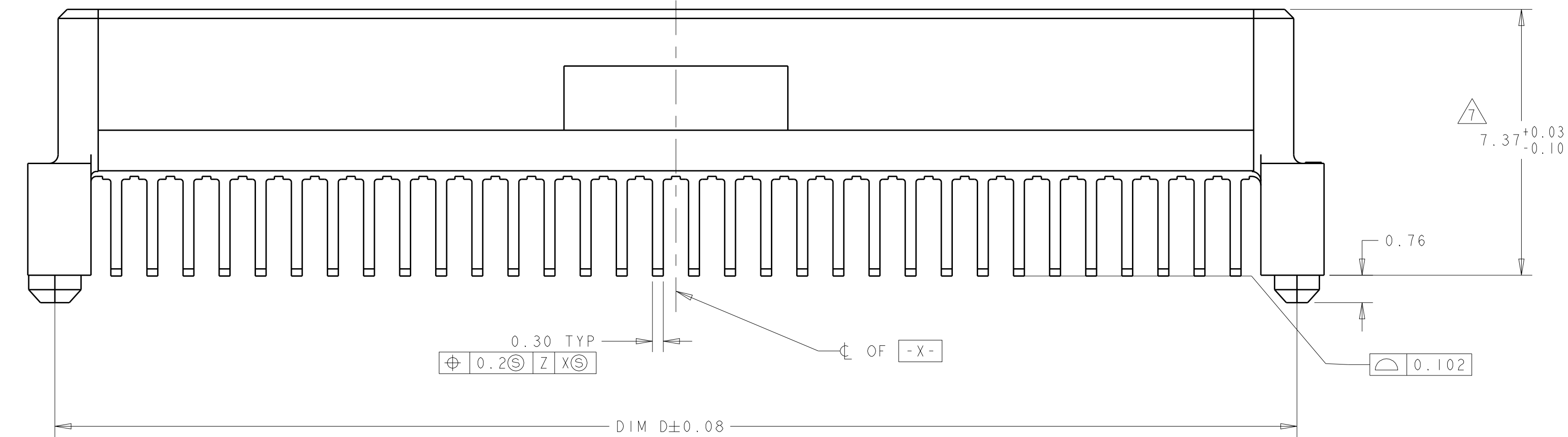
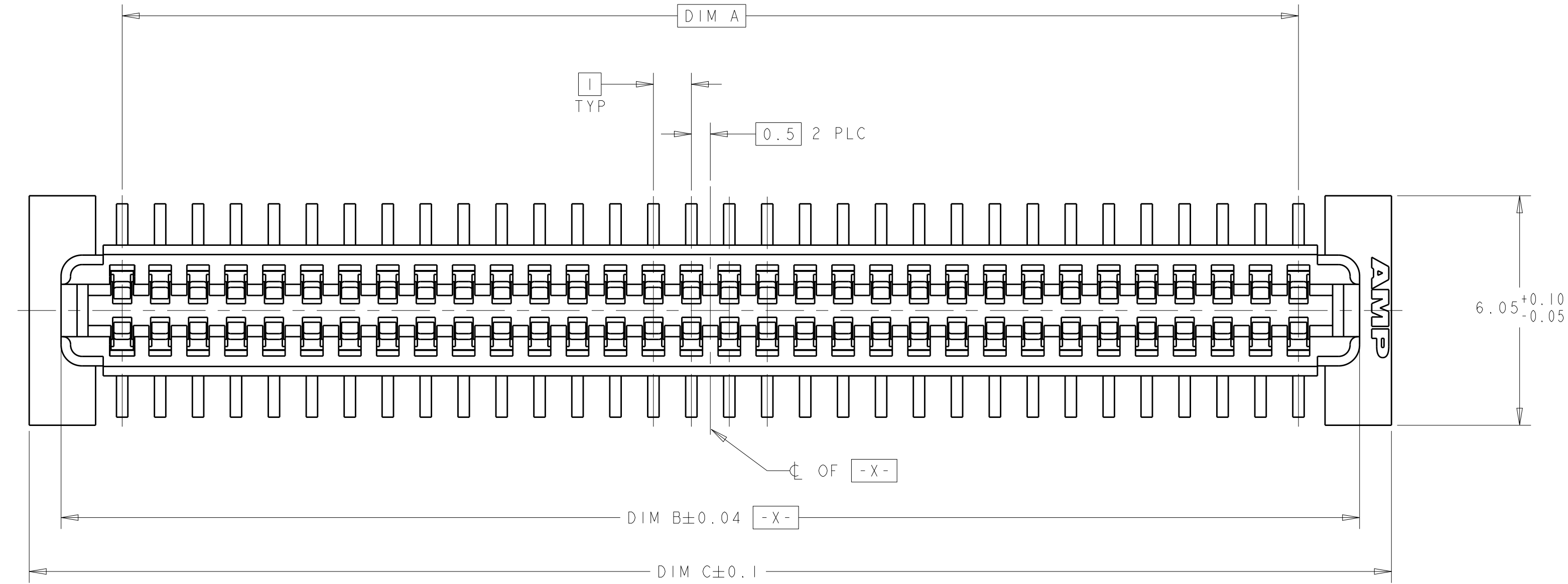
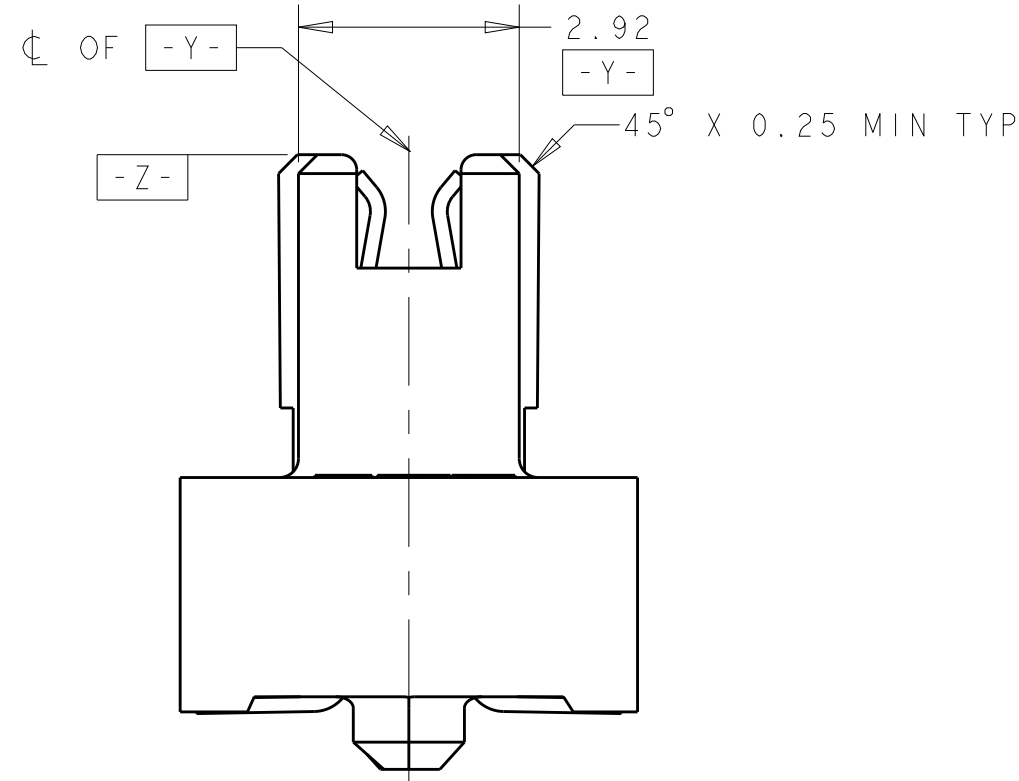


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J	REV PER ECR-14-016951	11FEB2015	I.T	W.H
	J1	REV PER ECR-15-007309	12MAY2015	I.T	W.H

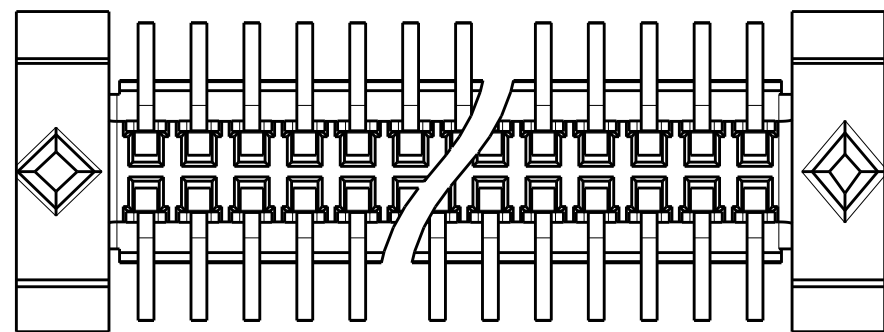


RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

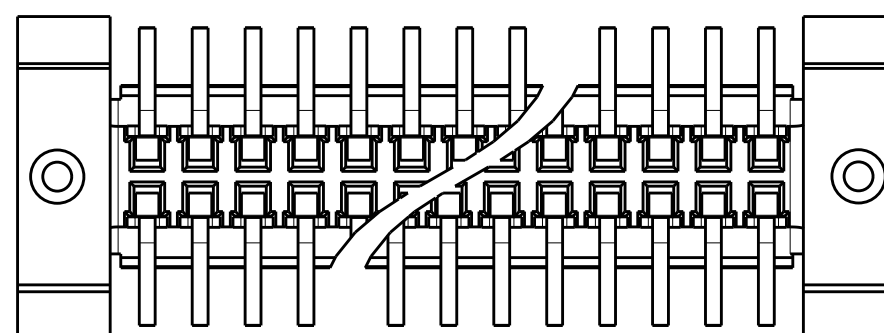
- HOUSING MATERIAL: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC. COLOR; BLACK.
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES
PLATED TO MEET PL1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF INDUSTRY
SPECIFICATION EIA-700AAAB, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
- DATUM LOCATIONS AND BASIC 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 = 7.3±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



POST STYLE	FINISH	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	STACK HGTS	POS	PART NO
10	8	44.4	45.9	44.22	41	11,12	84	3-120603-2
10	8	34.4	35.9	34.22	31	11,12	64	3-120603-1
10	2	44.4	45.9	44.22	41	11,12	84	2-120603-2
10	2	34.4	35.9	34.22	31	11,12	64	2-120603-1
9	8	44.4	45.9	44.22	41	11,12	84	1-120603-2
9	8	34.4	35.9	34.22	31	11,12	64	1-120603-1
9	2	44.4	45.9	44.22	41	11,12	84	120603-2
9	2	34.4	35.9	34.22	31	11,12	64	120603-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J REED 2/11/97	 TE Connectivity		CHK L VO 2/11/97		APVD -		NAME -		
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			PRODUCT SPEC 502-1079		APPLICATION SPEC 114-25045		RECEPTACLE ASSY, 1.0mm FH CONNECTOR (IEEE1386)		
mm		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ±0.03 3 PLC ±0.003 4 PLC ±		ANGLES ±0°-1°		FINISH		WEIGHT -		SIZE A1	
		SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING		SCALE 10:1		SHEET 1		OF 1	
MATERIAL 								DRAWING NO C=120603		RESTRICTED TO -	
										REV J1	

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