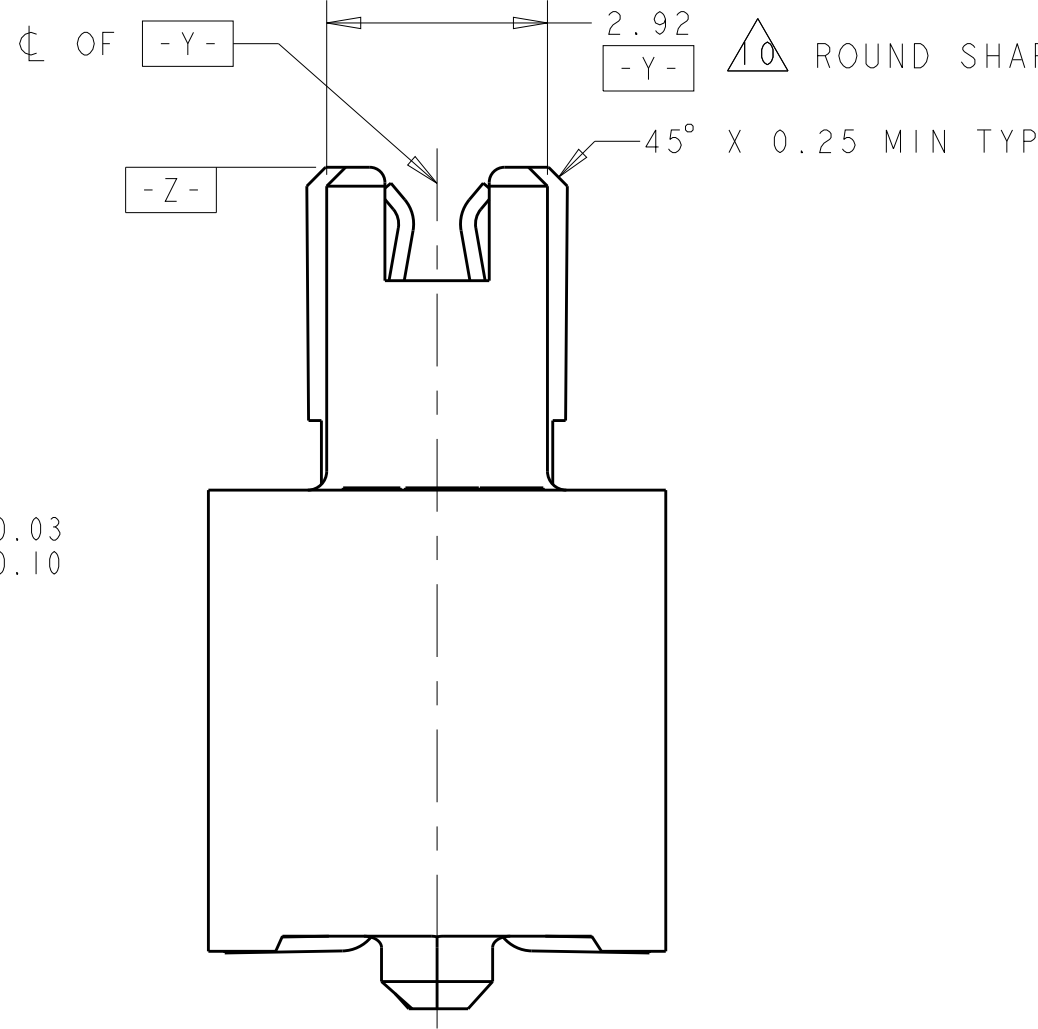
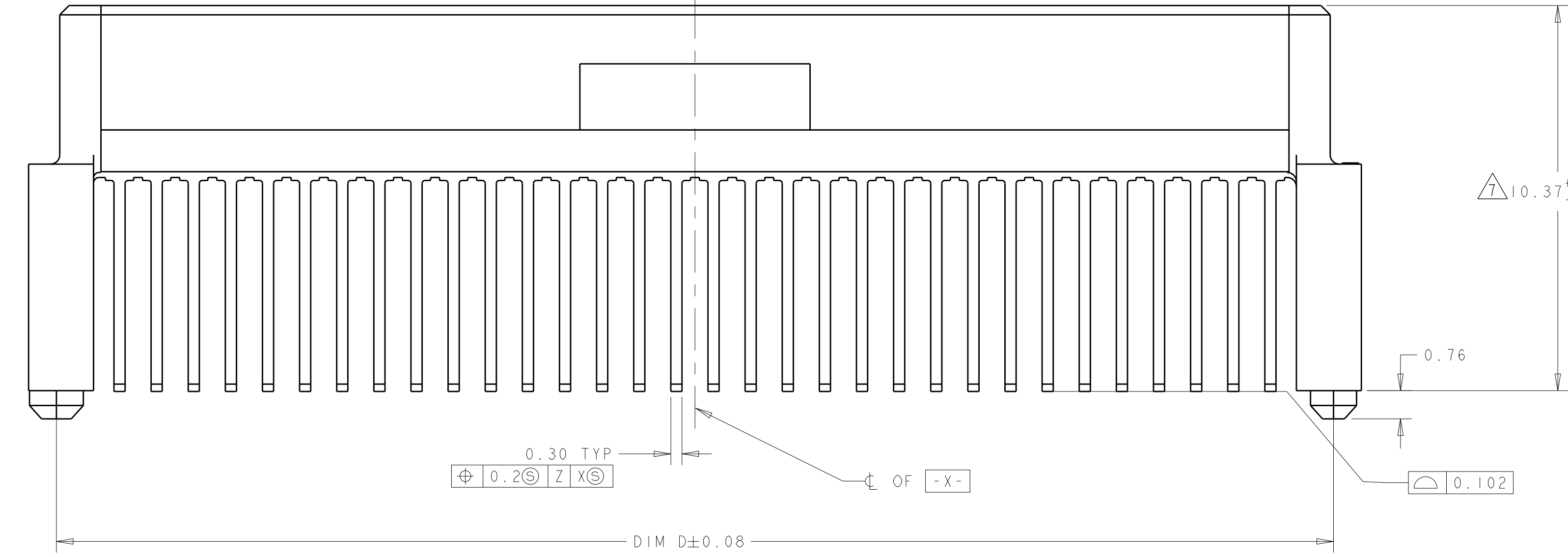
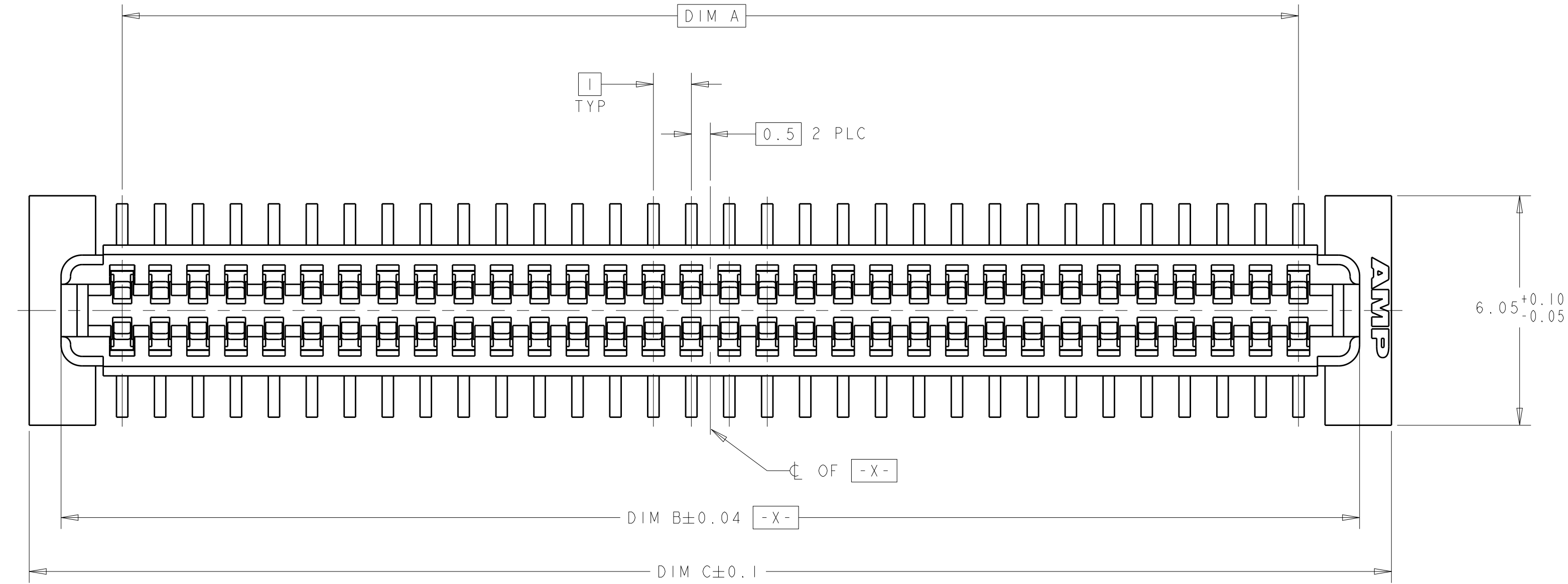
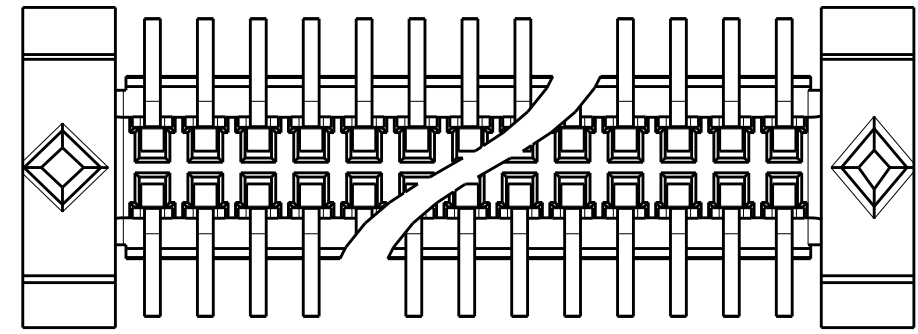


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	K	REV PER ECR-14-016951	11FEB2015	I.T	W.H

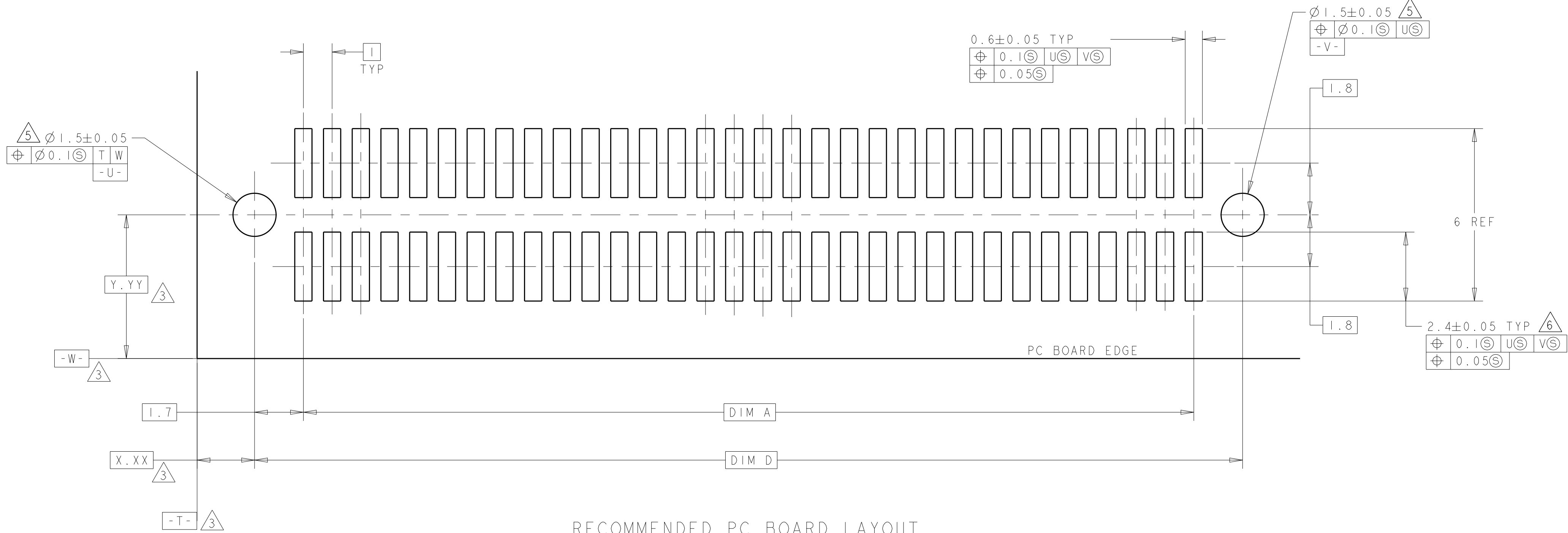
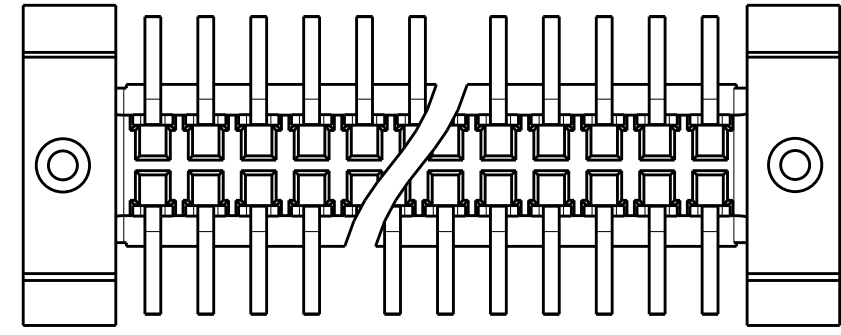


1. HOUSING MATERIAL: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR; BLACK.
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
2. CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES
PLATED TO MEET PL1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF INDUSTRY
SPECIFICATION EIA-700AAAB, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
3. DATUM LOCATIONS AND BASIC DIMENSIONS TO BE ESTABLISHED BY THE
CUSTOMER. CONSULT AMP ENGINEERING WHEN PLACING MULTIPLE
CONNECTORS ON A PC BOARD.
4. PACKAGED IN TAPE ON REELS PER EIA-481.
5. 1.5 MIN DIAMETER HOLE SHOULD BE USED IF USING POST STYLE "A" AND PLACING
ON PCB WITH VACUUM PLACEMENT EQUIPMENT.
6. SHORTER SOLDER LANDS MAY BE USED PER EIA 700AAAB, HOWEVER 2.4
LENGTH ASSURES OPTIMUM SOLDER FILLET REGARDLESS OF
MANUFACTURER OF CONNECTOR.
7. REFERRED TO AS DIM H = 10.3±0.1 IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
8. 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.
9. SQUARE AND DIAMOND SHAPED POSTS
10. ROUND SHAPED POSTS

9 STYLE A POST



10 STYLE B POST



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

10	8	44.4	45.9	44.22	41	14, 15	84	3-120524-2
10	8	34.4	35.9	34.22	31	14, 15	64	3-120524-1
10	2	44.4	45.9	44.22	41	14, 15	84	2-120524-2
10	2	34.4	35.9	34.22	31	14, 15	64	2-120524-1
9	8	44.4	45.9	44.22	41	14, 15	84	1-120524-2
9	8	34.4	35.9	34.22	31	14, 15	64	1-120524-1
9	2	44.4	45.9	44.22	41	14, 15	84	120524-2
9	2	34.4	35.9	34.22	31	14, 15	64	120524-1
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		CHK L. VO 2/11/97		APVD -		NAME -	
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		APPLICATION SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
mm		0 PLC ±		502-1079		114-25045		RESTRICTED TO	
		1 PLC ±		502-1079		114-25045		A100779C=120524	
		2 PLC ±0.03		502-1079		114-25045		SHEET 1 OF 1	
		3 PLC ±0.003		502-1079		114-25045		REV K	
		4 PLC ±		502-1079		114-25045			
		ANGLES ±0°-1°		502-1079		114-25045			
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		CUSTOMER DRAWING			
		SEE TABLE							



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.