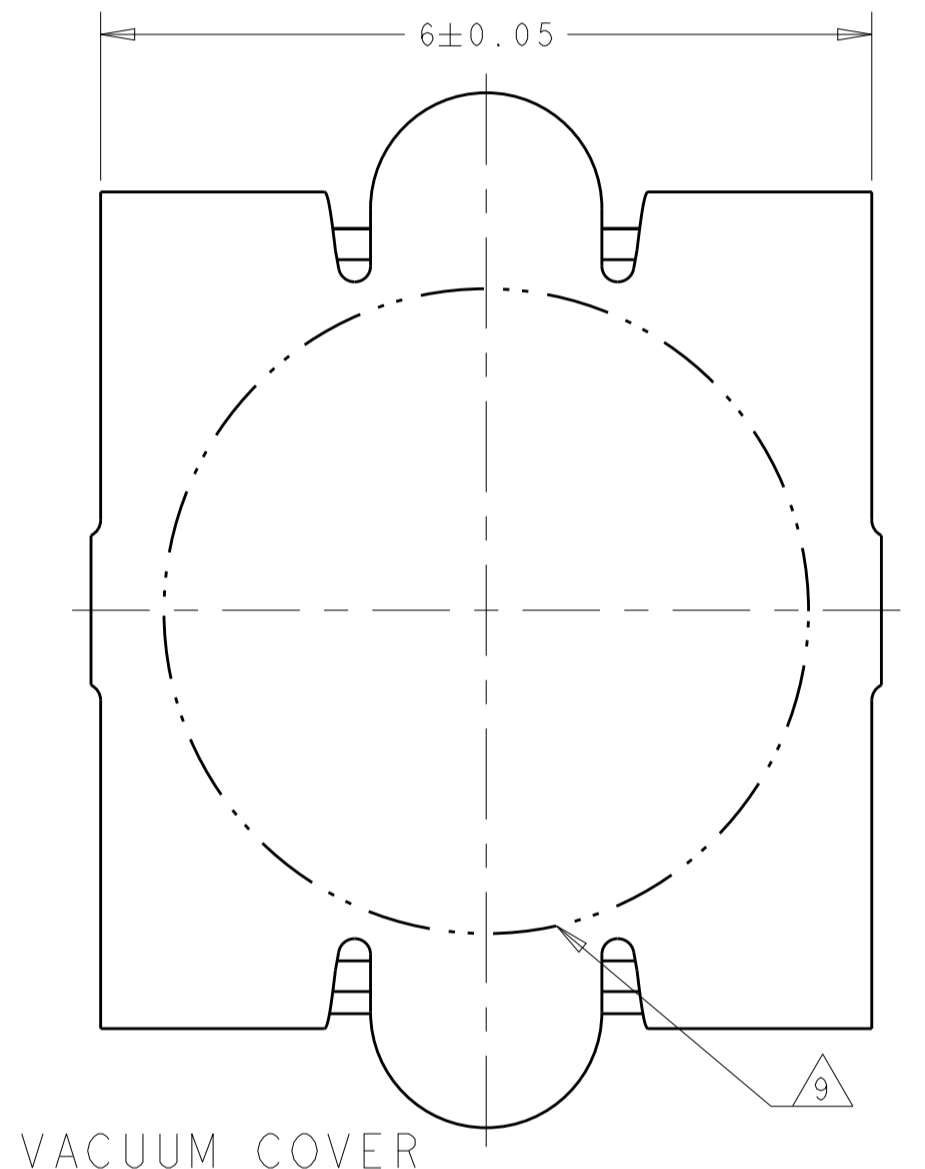
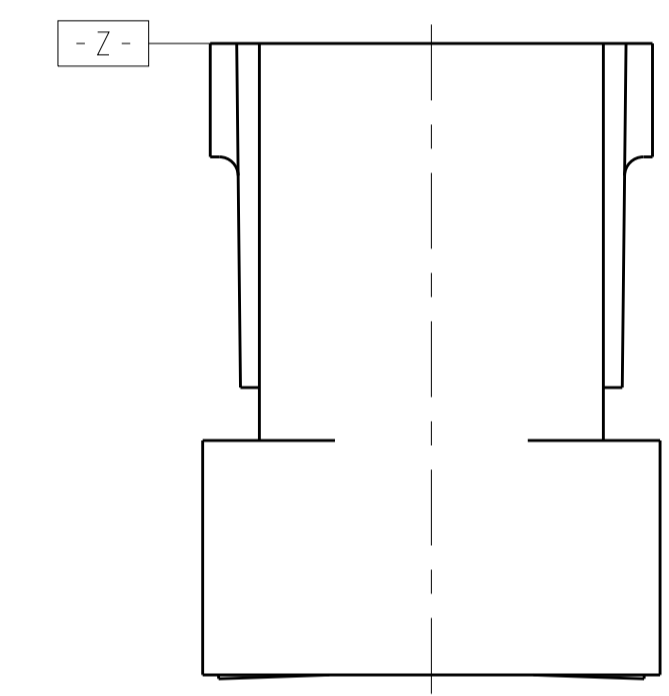
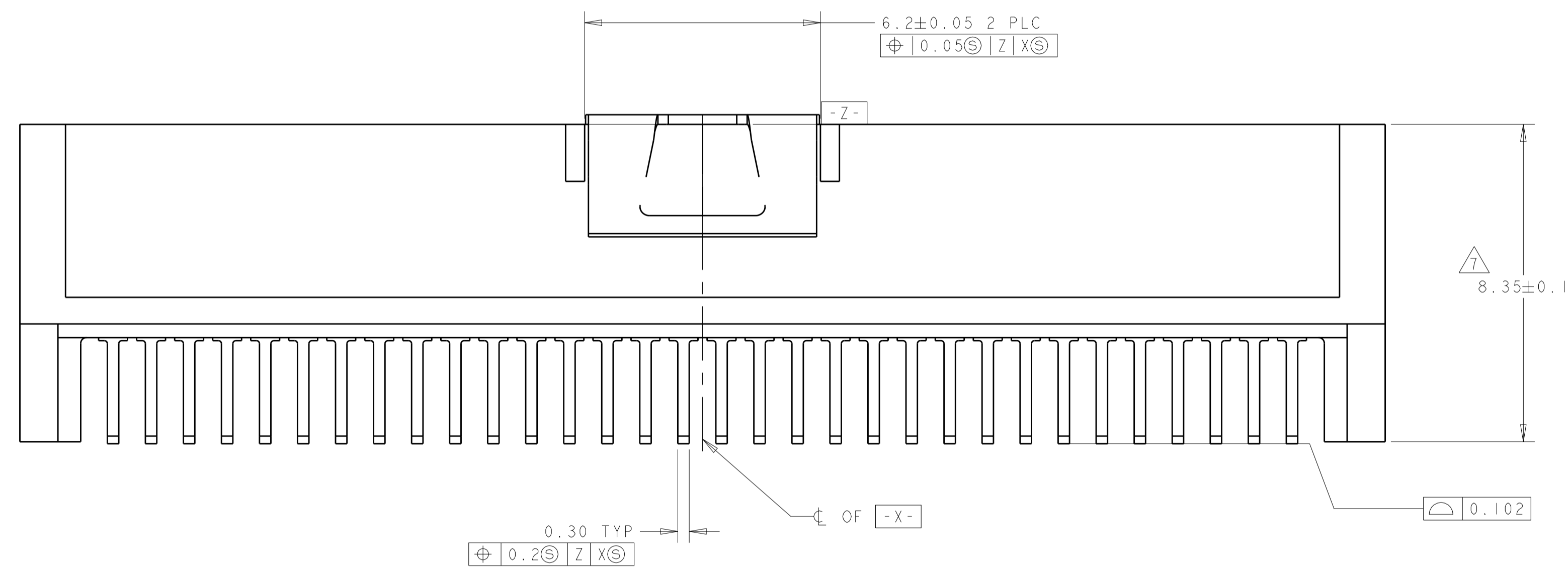
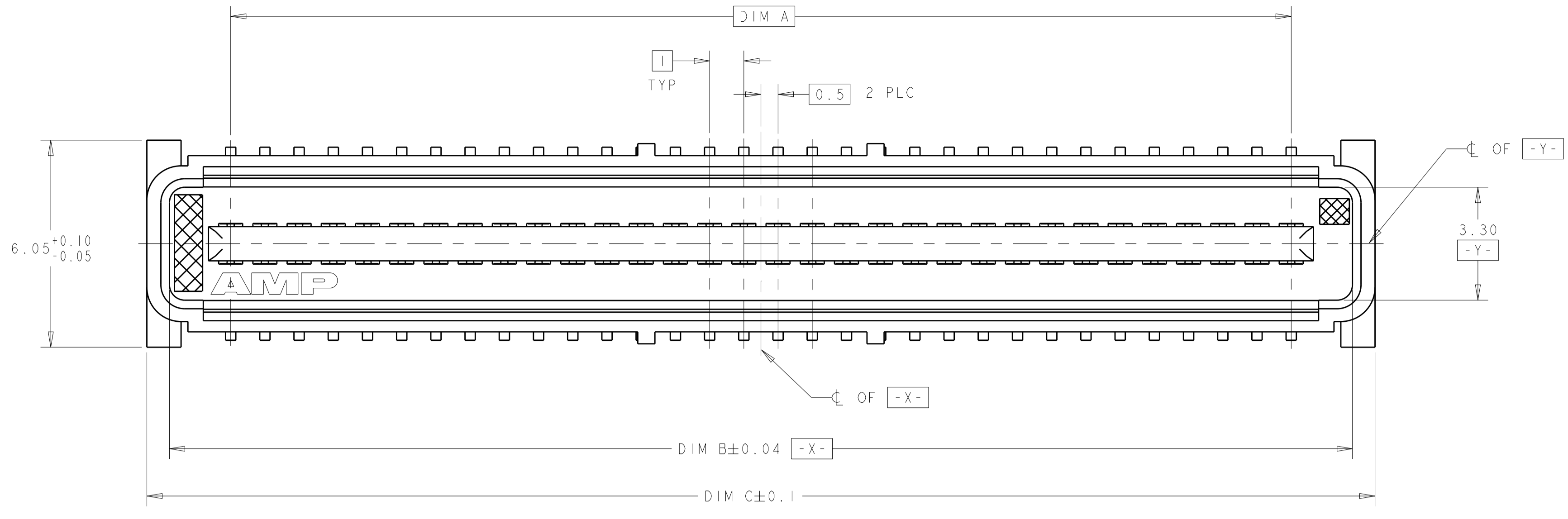
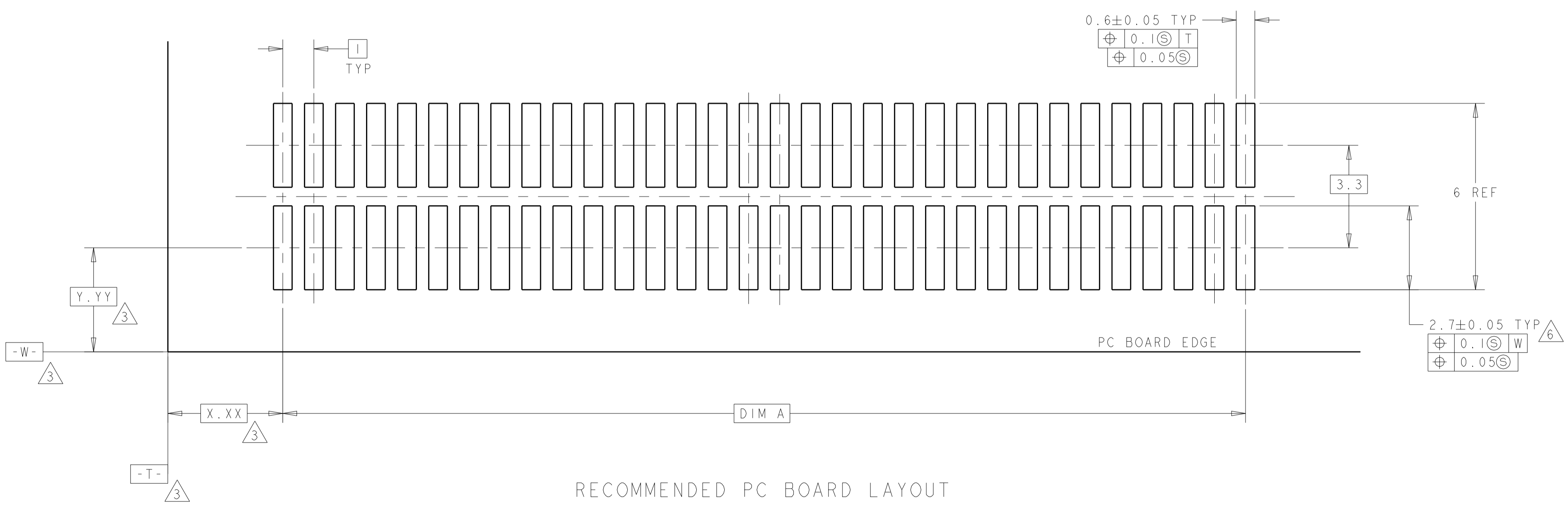


REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
K		REVISED PER ECR-14-016951	11FEB2015	J.T. W.H



- 1 HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER COLOR: BLACK. CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES PLATED TO MEET PLI 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 REEL PER EIA-481.
- 5 VACUUM COVER DESIGNED FOR 4mm DIA. NOZZLE. VACUUM COVER TO BE REMOVED AFTER SOLDERING. VACUUM COVER REMOVED FROM SOME VIEWS FOR DIMENSIONAL CLARITY.
- 6 SHORTER SOLDER LANDS MAY BE USED PER EIA 700AAAB, HOWEVER 2.7 LENGTH ASSURES OPTIMUM SOLDER FILLET REGARDLESS OF MANUFACTURER OF CONNECTOR.
- 7 REFERRED TO AS DIM N IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
- 8 CORRUGATED REEL, HOLDS 400 CONNECTORS PER REEL 330.2[13.00] DIA REEL; 88.9[3.50] REEL CORE. PLASTIC REEL, HOLDS 250 CONNECTORS PER REEL 330.2[13.00] DIA REEL; 177.8[7.00] REEL CORE.
- 9 5.5 MIN DIAMETER TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.
- 10 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.
- 11 OBSOLETE PART NUMBER.



FINISH	REEL QTY	DIM C	DIM B	DIM A	MATING CONNECTOR	STACK HEIGHTS	POS	AMP PART NUMBER
10	400	45.9	44.58	41	120531-2	15	84	1-120534-2
10	400	45.9	44.58	41	120530-2	13	84	1-120534-2
10	400	45.9	44.58	41	120529-2	12	84	1-120534-2
10	400	45.9	44.58	41	120528-2	10	84	1-120534-2
10	400	35.9	34.58	31	120531-1	15	64	1-120534-1
10	400	35.9	34.58	31	120530-1	13	64	1-120534-1
10	400	35.9	34.58	31	120529-1	12	64	1-120534-1
10	400	35.9	34.58	31	120528-1	10	64	1-120534-1
11	250	35.9	34.58	31	120531-1	15	64	120534-3
11	250	35.9	34.58	31	120529-1	12	64	120534-3
11	250	35.9	34.58	31	120528-1	10	64	120534-3
2	400	45.9	44.58	41	120531-2	15	84	120534-2
2	400	45.9	44.58	41	120530-2	13	84	120534-2
2	400	45.9	44.58	41	120529-2	12	84	120534-2
2	400	45.9	44.58	41	120528-2	10	84	120534-2
2	400	35.9	34.58	31	120531-1	15	64	120534-1
2	400	35.9	34.58	31	120530-1	13	64	120534-1
2	400	35.9	34.58	31	120529-1	12	64	120534-1
2	400	35.9	34.58	31	120528-1	10	64	120534-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. OWN: REED 2/19/97, CHK: L.V.O. 2/19/97, APVD: -

TE Connectivity

PLUG ASSY, W/COVER  
1.0mm FH(IEEE1386) CONNECTOR

SIZE: A1, CAGE CODE: -120534, DRAWING NO: -

SCALE: 17:1, SHEET: 1 OF 1, REV: K



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](mailto:org@eplast1.ru)

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