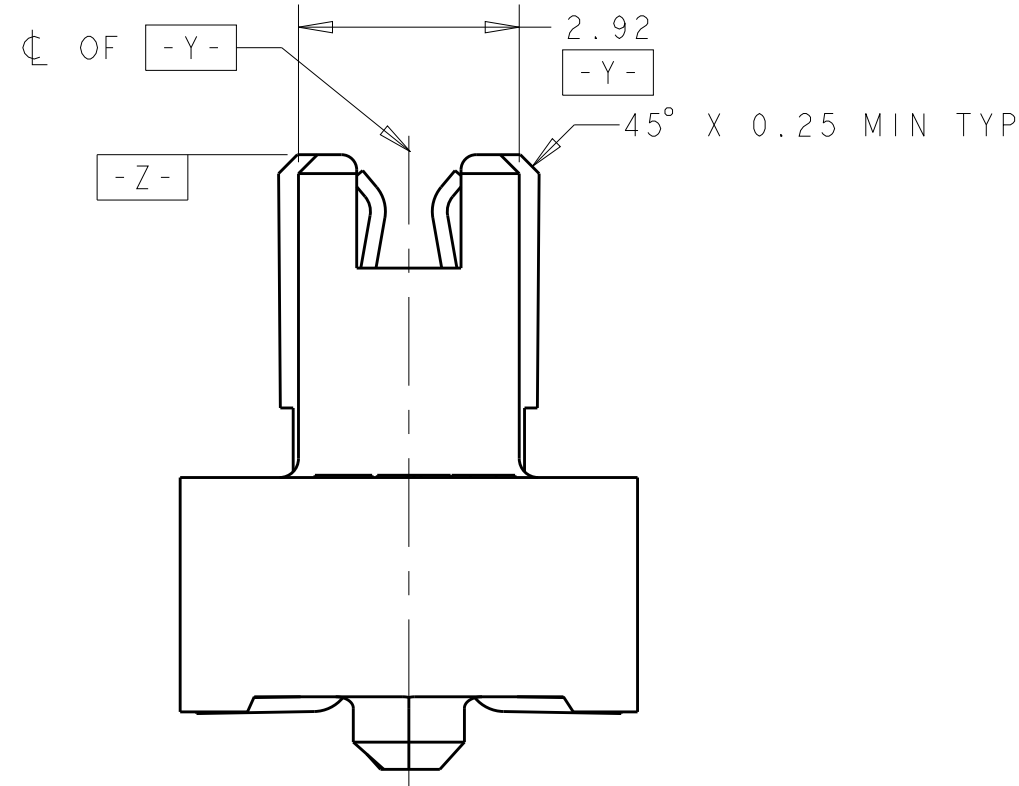
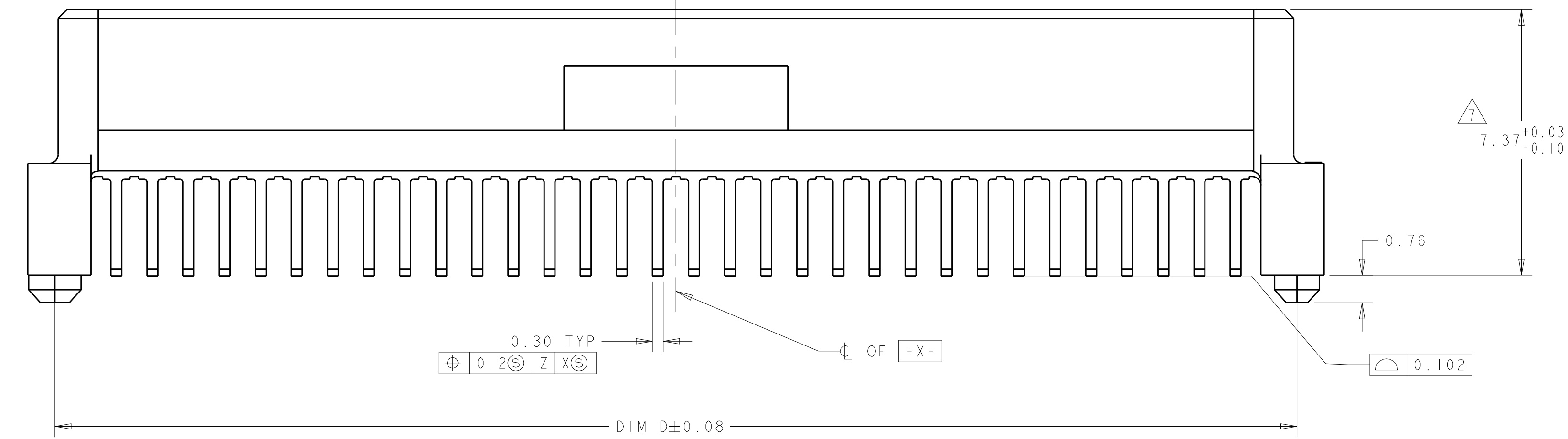
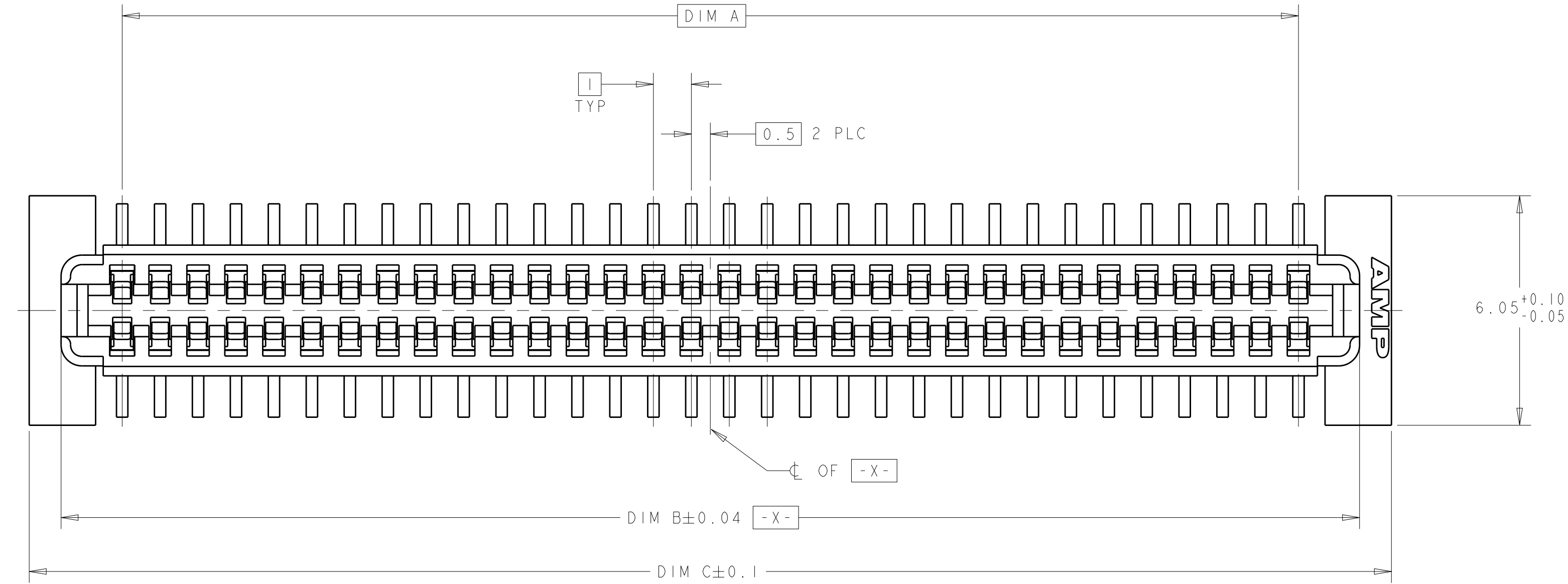
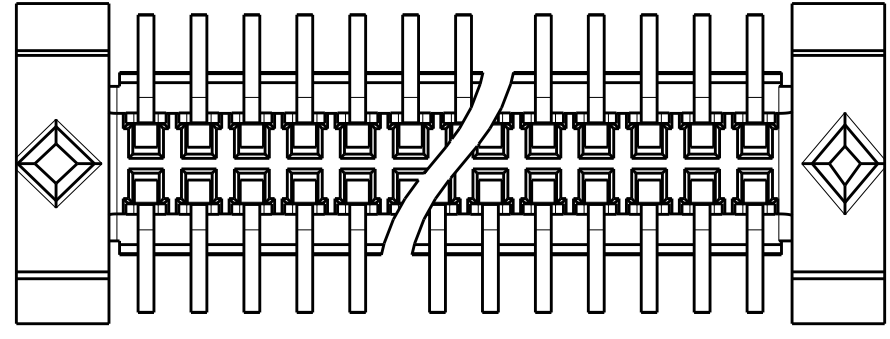


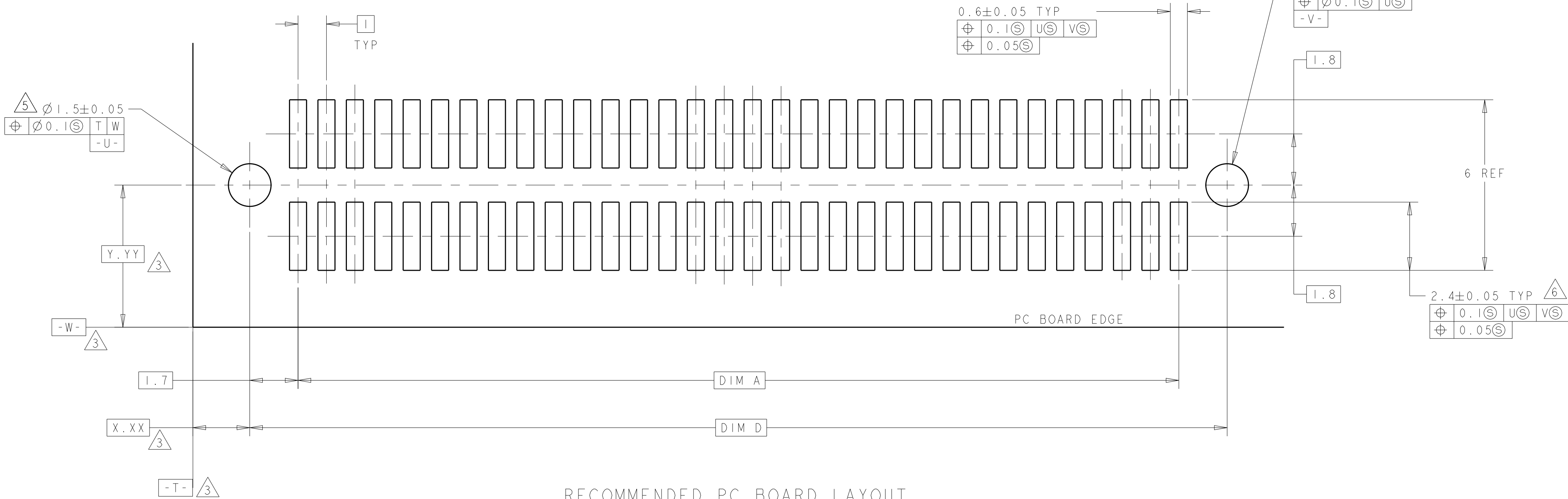
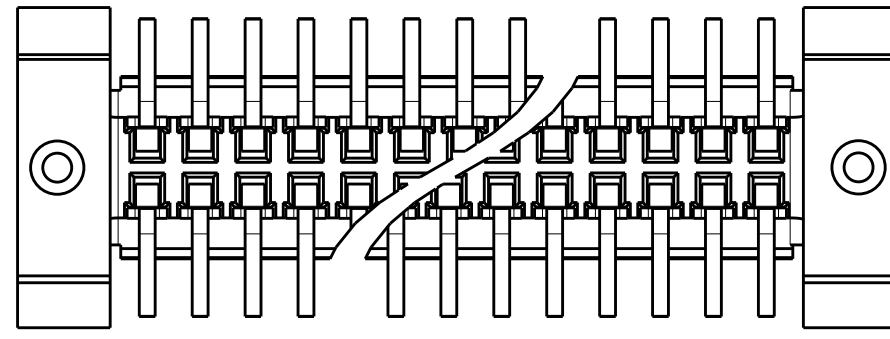
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J	REV PER ECR-14-016951	11FEB2015	I.T	W.H
	J1	REV PER ECR-15-007309	12MAY2015	I.T	W.H



9 STYLE A POST



10 STYLE B POST



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

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
9	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

CHK L VO 2/11/97

APVD -

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±

1 PLC ±0.03

2 PLC ±0.03

3 PLC ±0.03

4 PLC ±

ANGLES ±0°-1°

FINISH

SEE TABLE

PRODUCT SPEC

502-1079

APPLICATION SPEC

114-25045

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

NAME

RECEPTACLE ASSY, 1.0mm FH CONNECTOR (IEEE1386)

SIZE

A1

CAGE CODE

-

DRAWING NO

120603

RESTRICTED TO

-

SCALE

10:1

SHEET

1

OF

1

REV

J1

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