

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J	REVISED 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 REEL PER EIA-481.
- 5

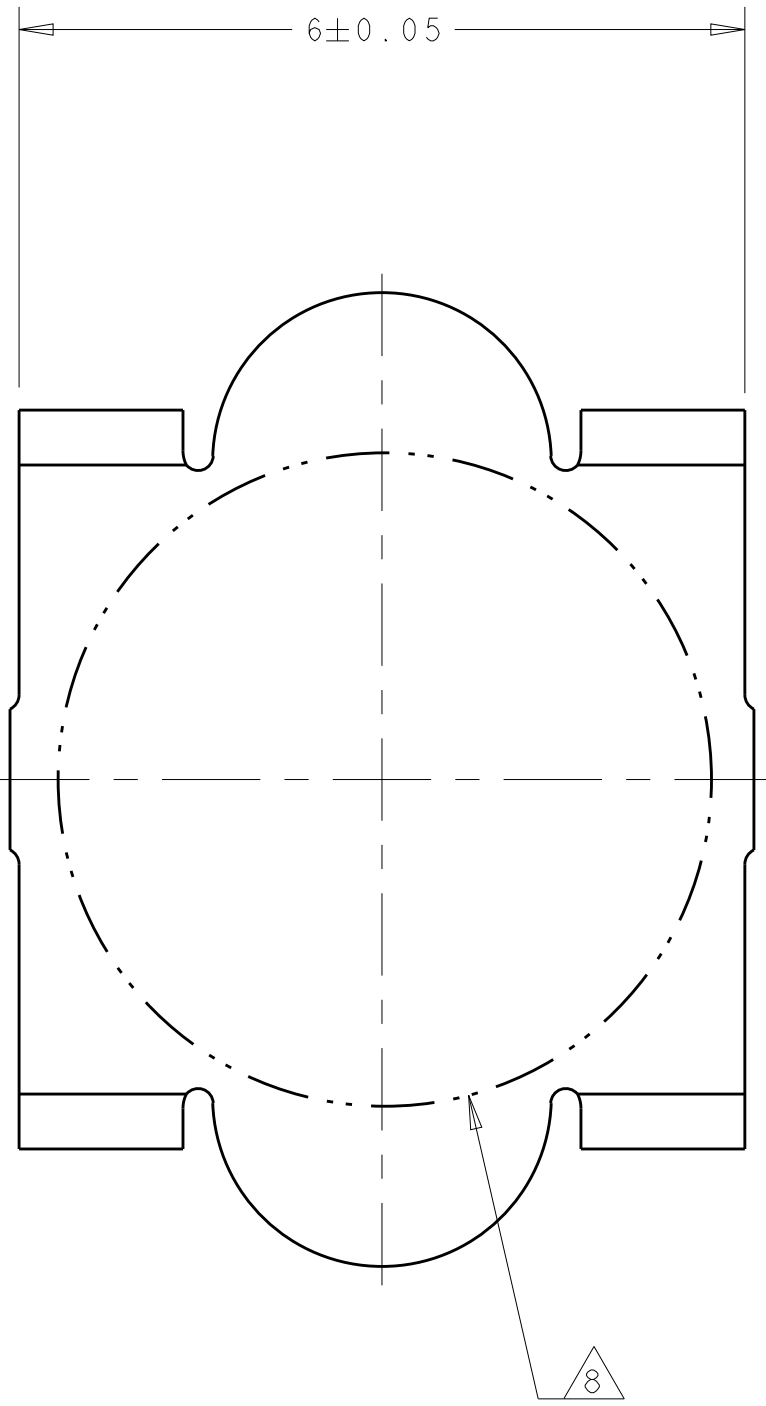
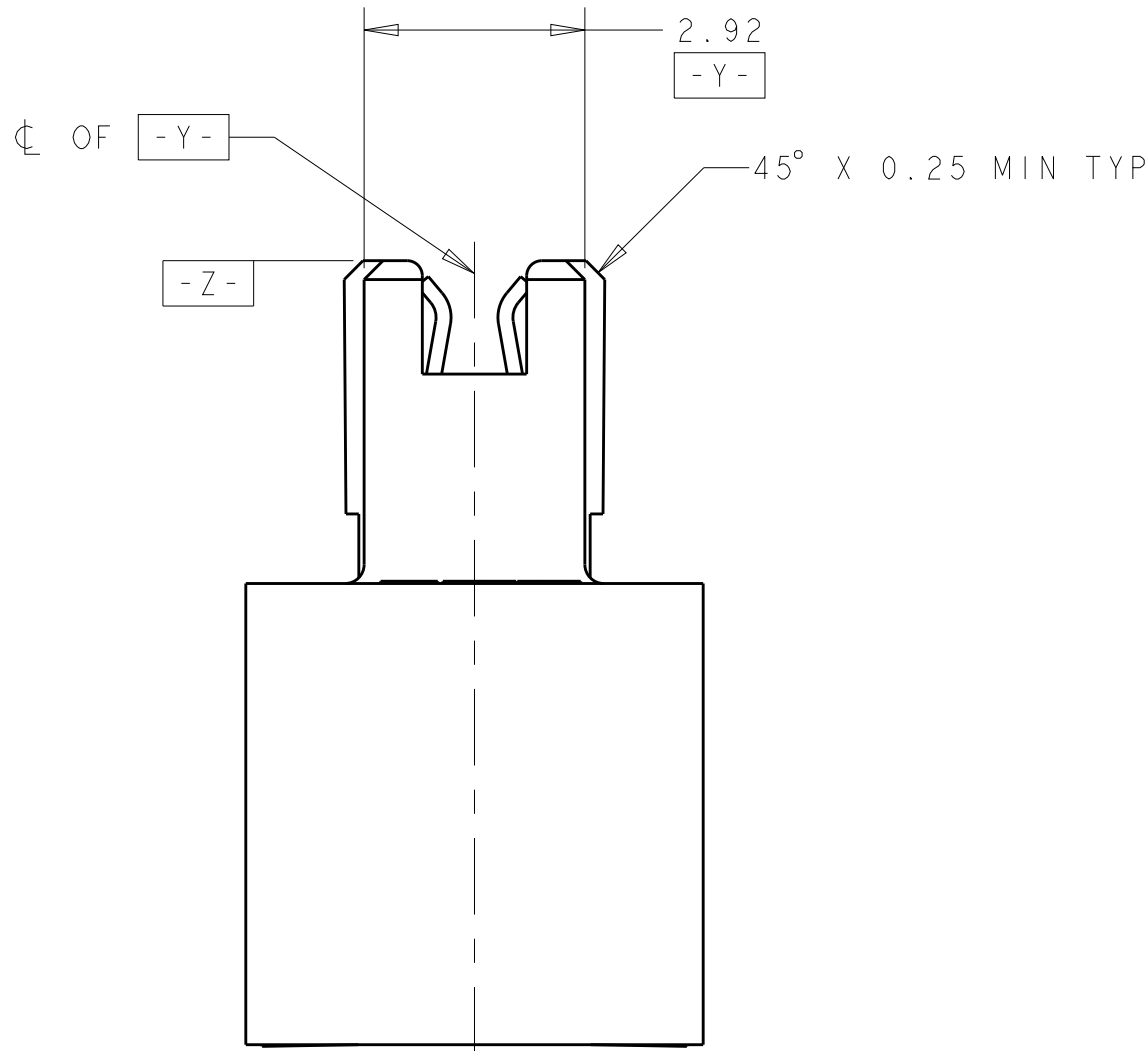
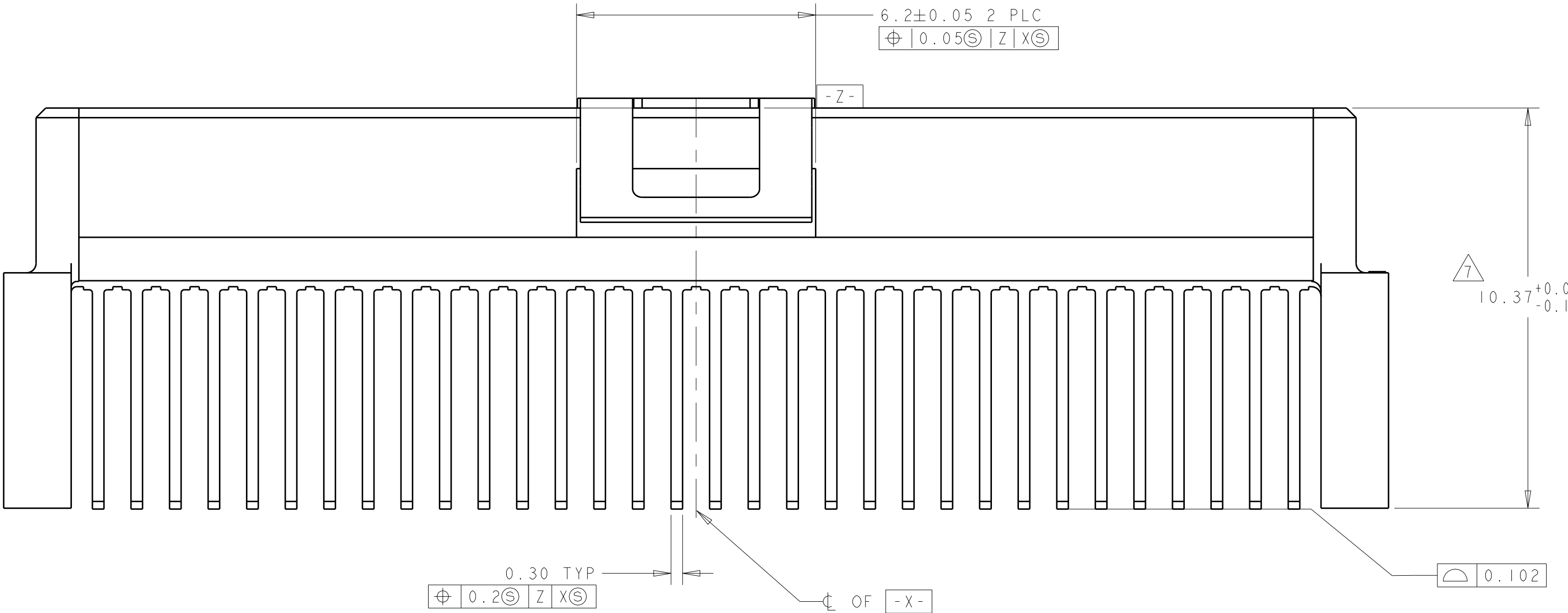
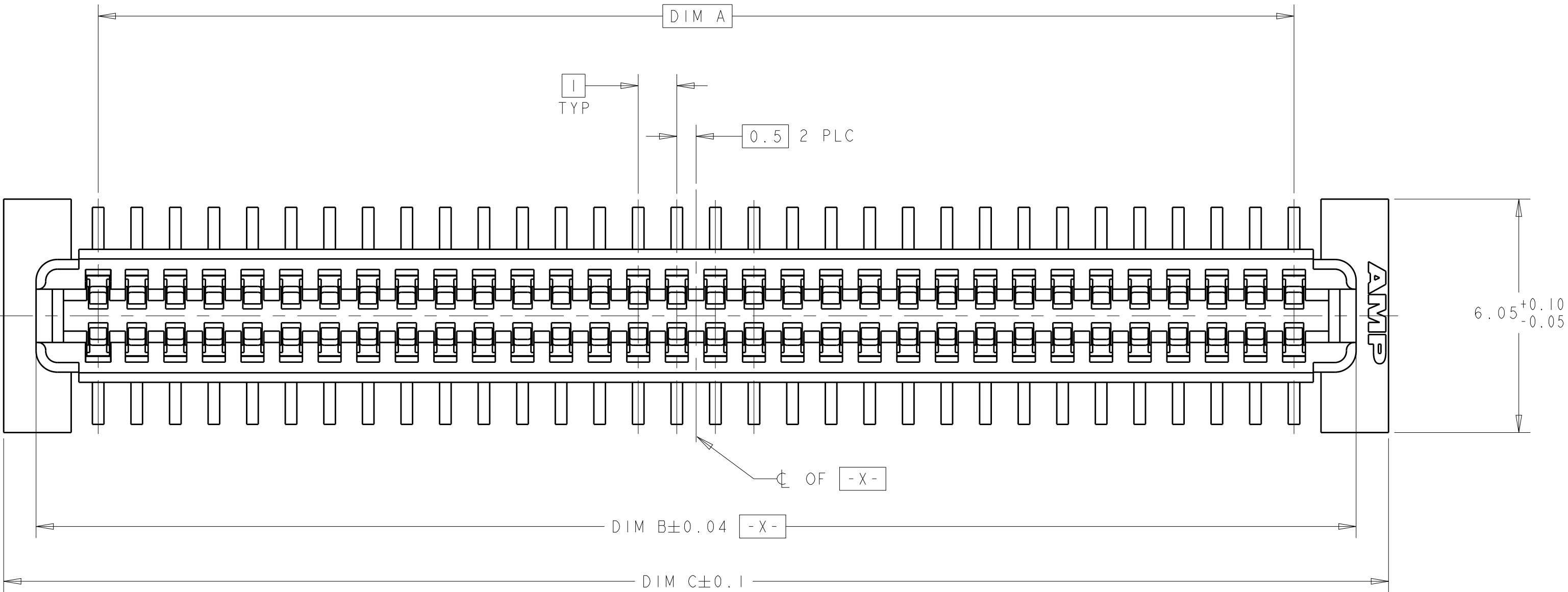
VACUUM COVER DESIGNED FOR 4mm DIA. NOZZLE. COVER TO BE REMOVED
AFTER SOLDERING. VACUUM COVER OMITTED FROM SOME VIEWS FOR
DIMENSIONAL CLARITY.
- 6

SHORTER SOLDER LANDS MAY BE USED PER EIA 700AAAB, HOWEVER 2.4
LENGTH ASSURES OPTIMUM SOLDER FILLET REGARDLESS OF MANUFACTURER
OF CONNECTOR.
- 7

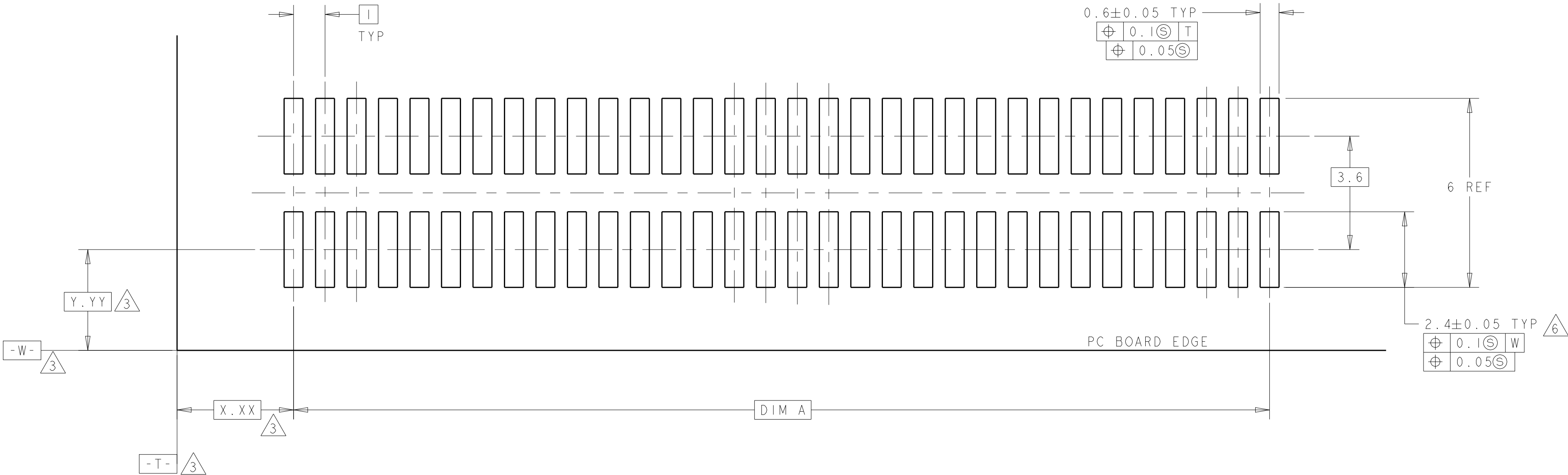
REFERRED TO AS DIM H = 10.30±0.1 IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
- 8

5.5 MIN DIAMETER TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.
- 9

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.



VACUUM COVER



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

9	45.9	44.22	41	120534-2	15	84	1-120531-2
9	45.9	44.22	41	120533-2	14	84	1-120531-2
9	35.9	34.22	31	120534-1	15	64	1-120531-1
9	35.9	34.22	31	120533-1	14	64	1-120531-1
2	45.9	44.22	41	120534-2	15	84	120531-2
2	45.9	44.22	41	120533-2	14	84	120531-2
2	35.9	34.22	31	120534-1	15	64	120531-1
2	35.9	34.22	31	120533-1	14	64	120531-1
FINISH	DIM C	DIM B	DIM A	MATING CONNECTOR	STACK HGTS	POS	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN	2/11/97		 TE Connectivity RCPT ASSY,W/COVER,1.0mm FH CONNECTOR (IEEE1386)		
DIMENSIONS:			CHK	2/11/97				
mm			L.V.O	-				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			APVD	-				
0 PLC ±			PRODUCT SPEC			SIZE		
1 PLC ±			502-1079					
2 PLC ±0.03			APPLICATION SPEC					
3 PLC ±0.003			114-25045					
4 PLC ±			WEIGHT			SHEET		
ANGLES ±			40°-30°					
FINISH			CUSTOMER DRAWING					
SEE TABLE			SCALE					

MATERIAL			NAME			RCPT ASSY,W/COVER,1.0mm FH CONNECTOR (IEEE1386)			RESTRICTED TO		
			A 1			C=120531			-		
			10:			1 OF 1			REV J		

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