

LOC		DIST		REVISIONS					
AD			00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
					B2	REVISED PER ECO-11-004835	19APR2011	RK	HMR

- 1

GENERAL 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.
- 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

1.4±0.05 DIAMETER HOLE WHEN PLACING BY HAND.
- 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 = 5.30±0.1 IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
- 8

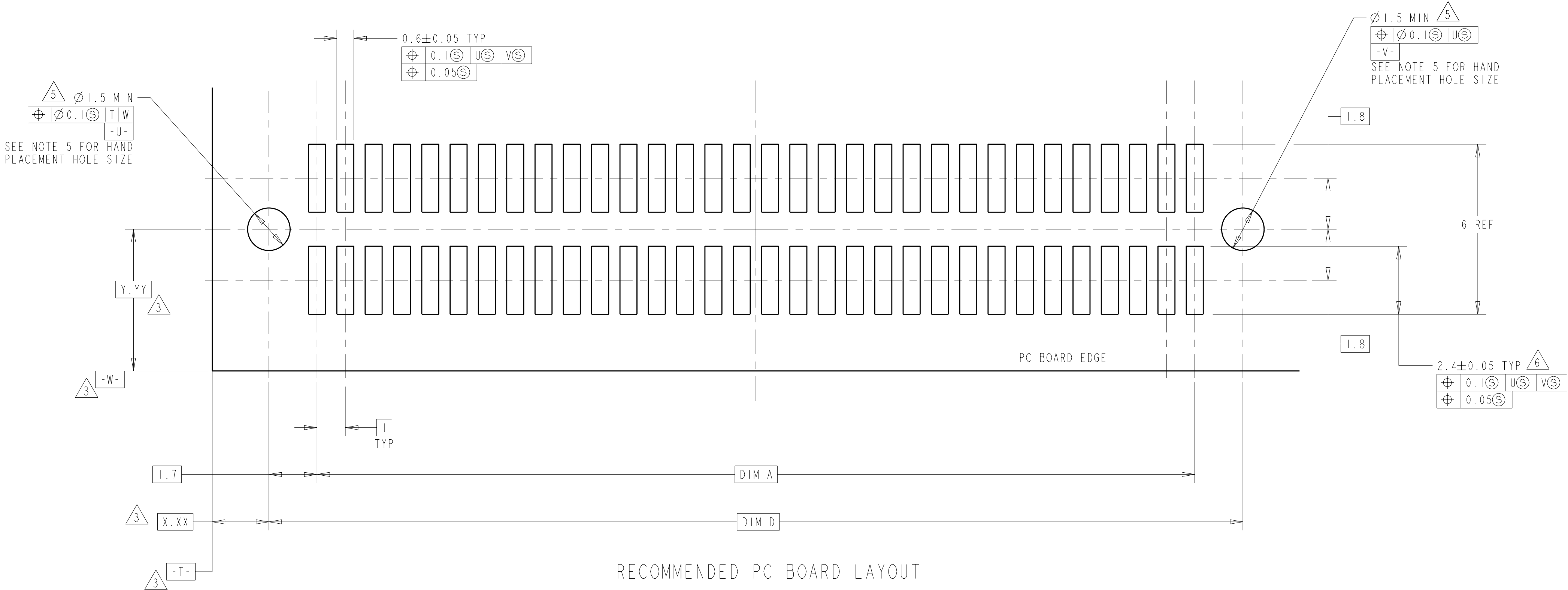
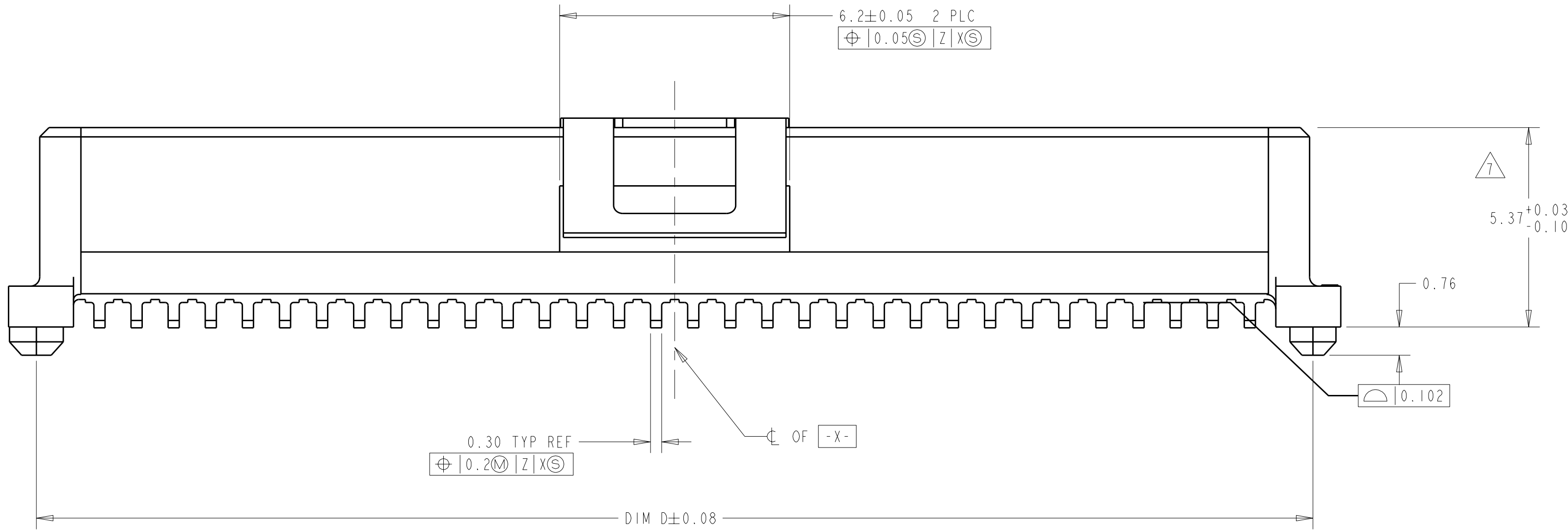
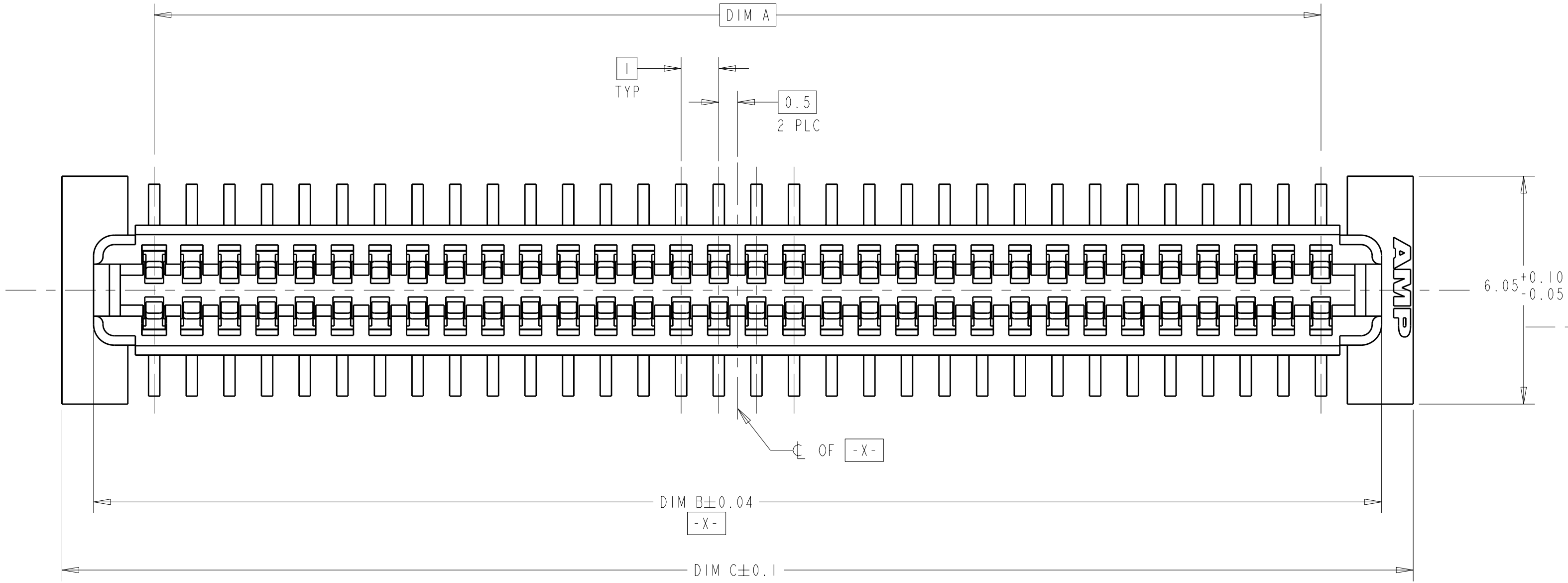
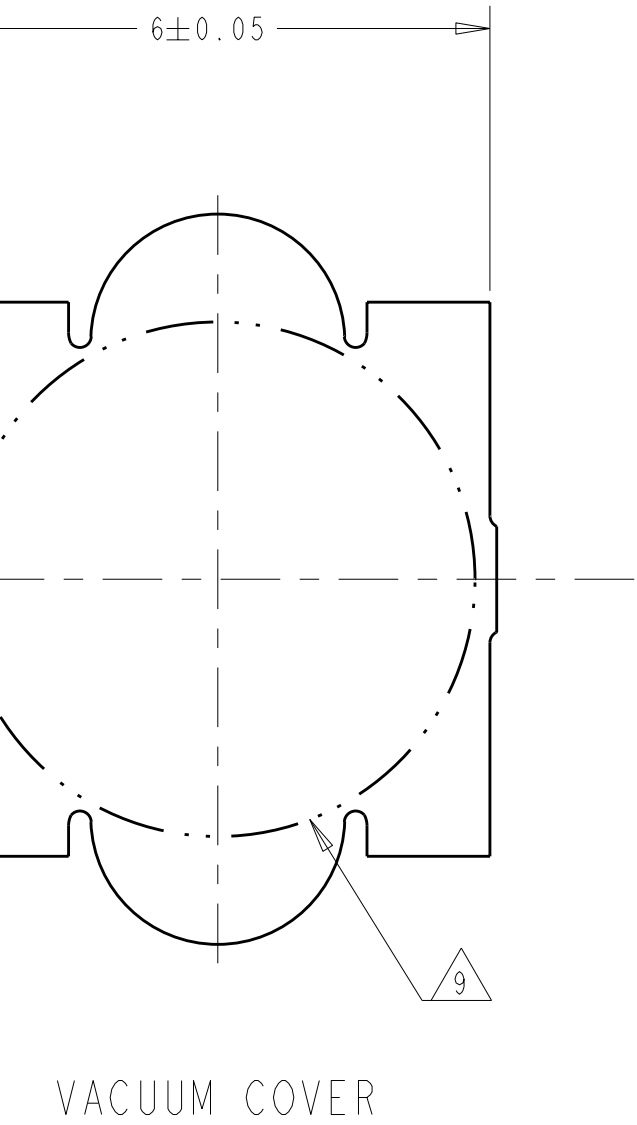
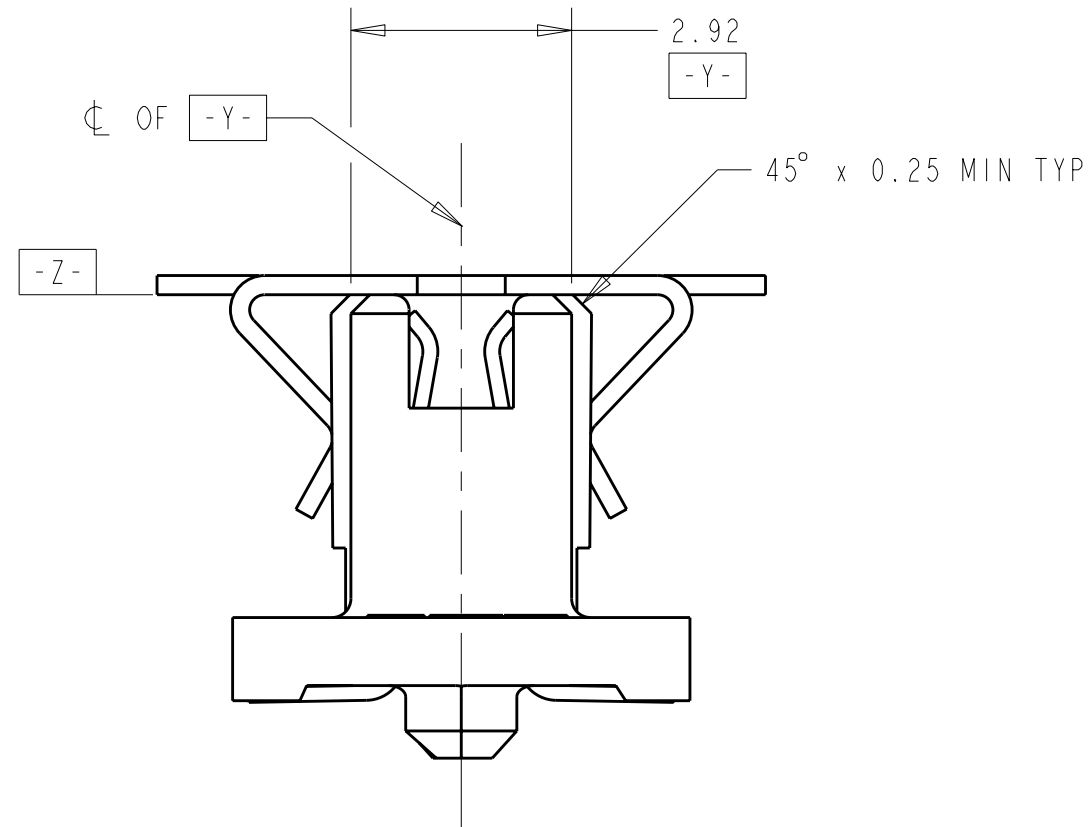
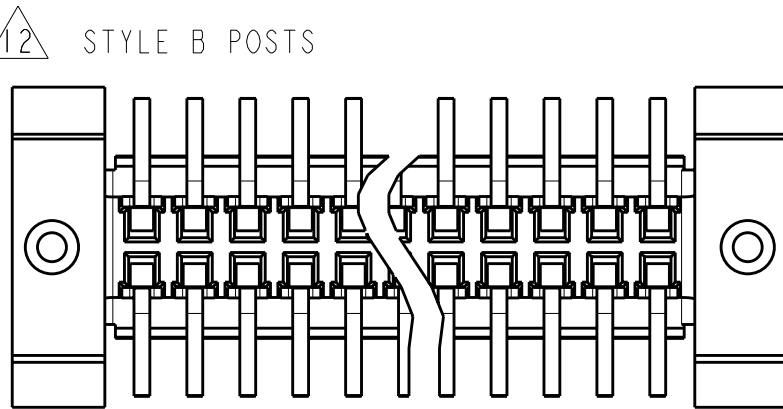
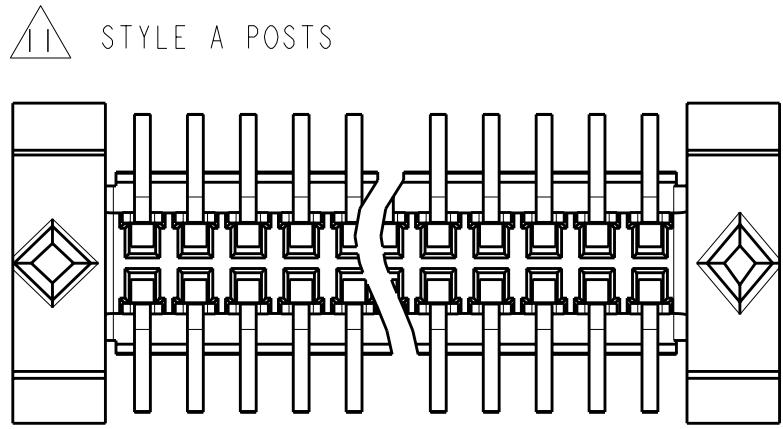
VACUUM COVER NOT SHOWN IN SOME VIEWS FOR CLARITY.
- 9

5.5 MIN DIAMETER TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.
- 10

CONTACT FINISH: 0.00381 MINIMUM MATTE TIN PER ASTM B 545
ON SOLDER AREA. 0.00127 MINIMUM GOLD PER ASTM B 488 ON MATING AREA.
BOTH OVER 0.00127 MINIMUM NICKEL PER SAE-AMS-QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT.
- 11

SQUARE AND DIAMOND SHAPED POSTS
- 12

ROUND SHAPED POSTS



12	12	44.4	45.9	44.22	41	8,9,10	84	3-5146893-2
12	10	34.4	35.9	34.22	31	8,9,10	64	3-5146893-1
12	12	44.4	45.9	44.22	41	8,9,10	84	2-5146893-2
12	2	34.4	35.9	34.22	31	8,9,10	64	2-5146893-1
11	10	44.4	45.9	44.22	41	8,9,10	84	1-5146893-2
11	10	34.4	35.9	34.22	31	8,9,10	64	1-5146893-1
11	2	44.4	45.9	44.22	41	8,9,10	84	5146893-2
11	2	34.4	35.9	34.22	31	8,9,10	64	5146893-1
POST STYLE	FINISH	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	STACK HEIGHTS	POS	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. CARBO	30SEP04	TE Connectivity				
DIMENSIONS:		CHK R. WERTZ	30SEP04					
mm		APVD R. WERTZ	30SEP04	NAME RECEPTACLE ASSY, W/ VACUUM COVER, 1.0mm FH(IEEE 1386) CONNECTOR				
		PRODUCT SPEC		SIZE				
		502-1079		CAGE CODE				
		APPLICATION SPEC		DRAWING NO				
		114-25045		RESTRICTED TO				
		FINISH		SCALE				
		SEE TABLE		10:1				
		CUSTOMER DRAWING		SHEET				
				1 OF 1				
				REV				
				B2				

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