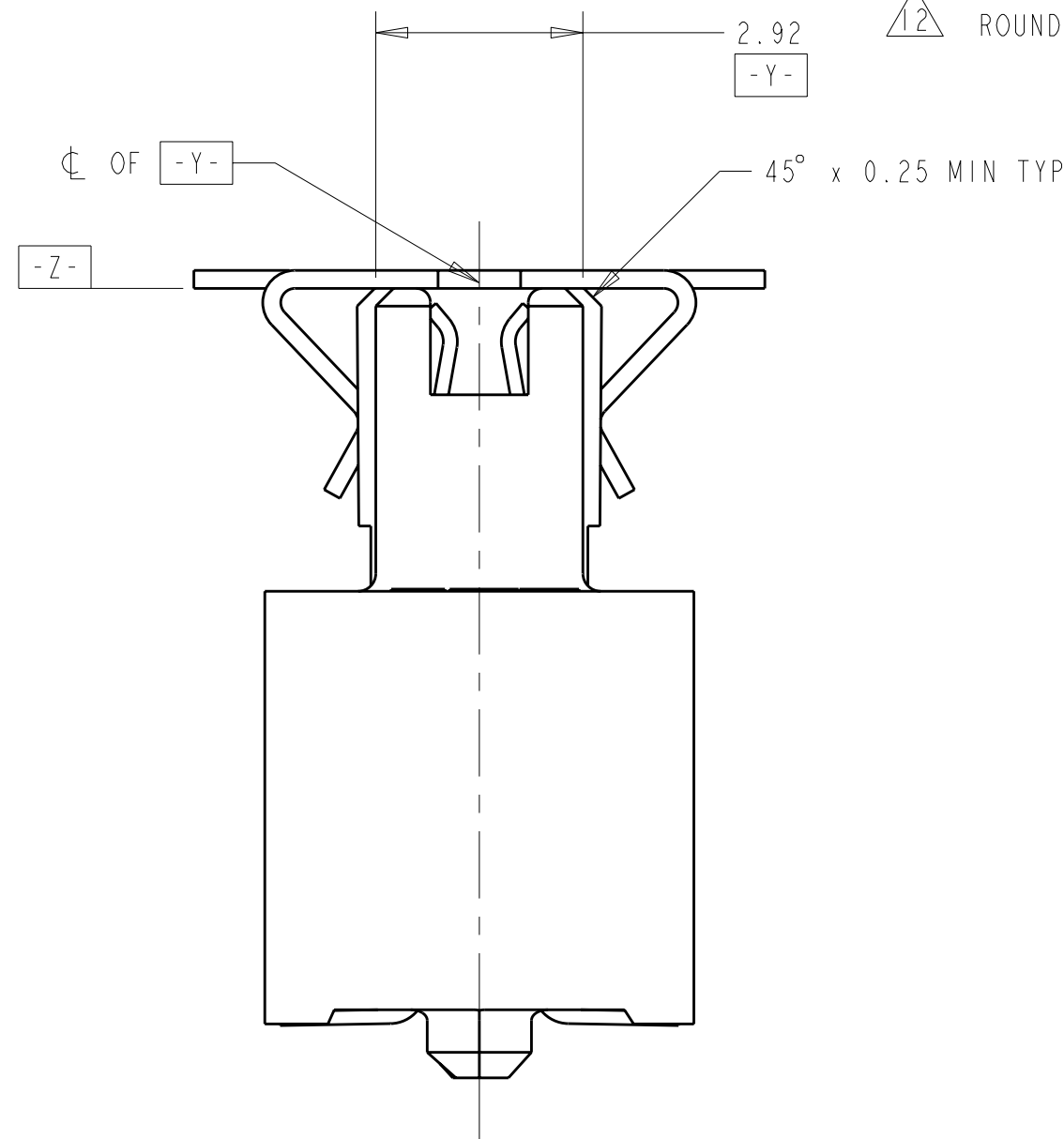
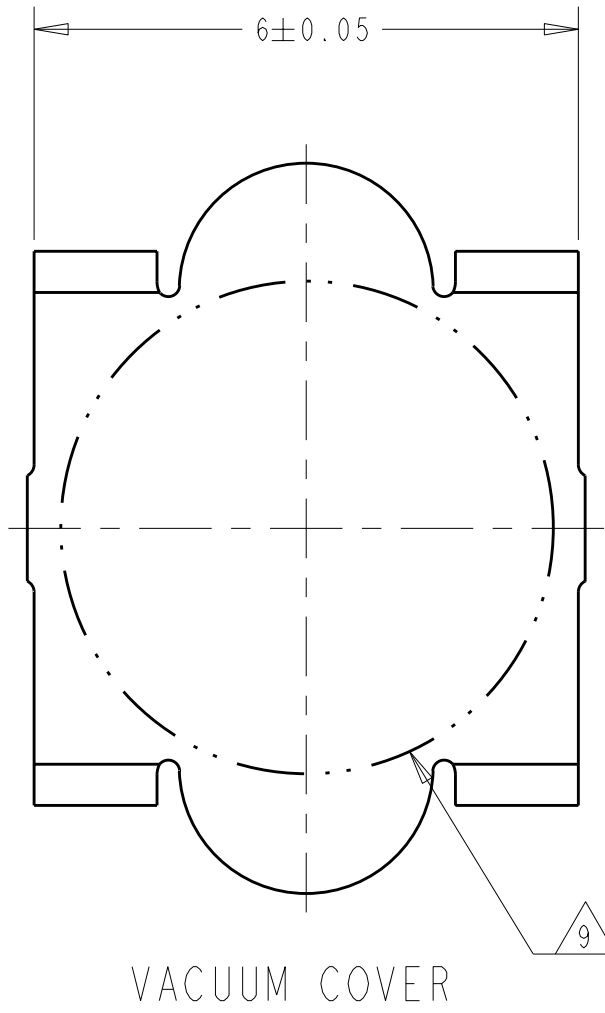
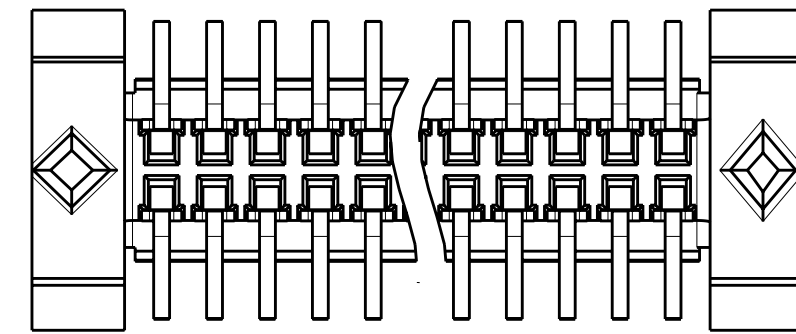


LOC	DIST	REVISIONS						
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
		O		REV PER EC 0512-0235-04	01OCT2004	BC	RW	
		A		REV PER ECO-06-025515	22JAN2007	BC	DB	
		B		REVISED PER ECO-08-008615	10JUL2008	DH	DB	
		B1		REV PER ECO-09-018291	25AUG2009	AEG	DD	

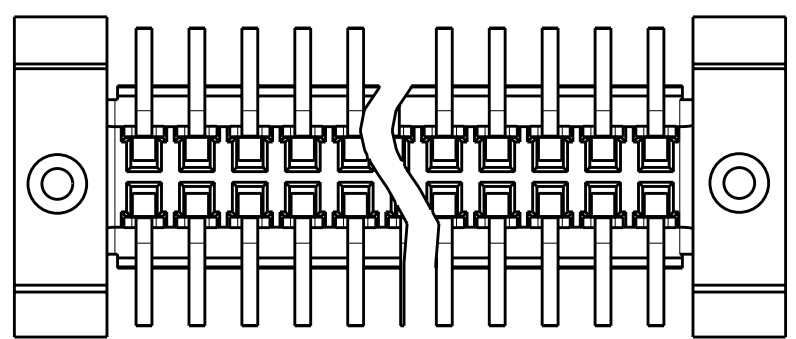
- 1 HOUSING MATERIAL: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK.
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES
PLATED TO MEET PL1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF INDUSTRY
SPECIFICATION EIA-700AAAB, SOLDER TAILS PLATED TIN.
- 3 DATUM LOCATIONS AND BASIC 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



11 STYLE A POSTS

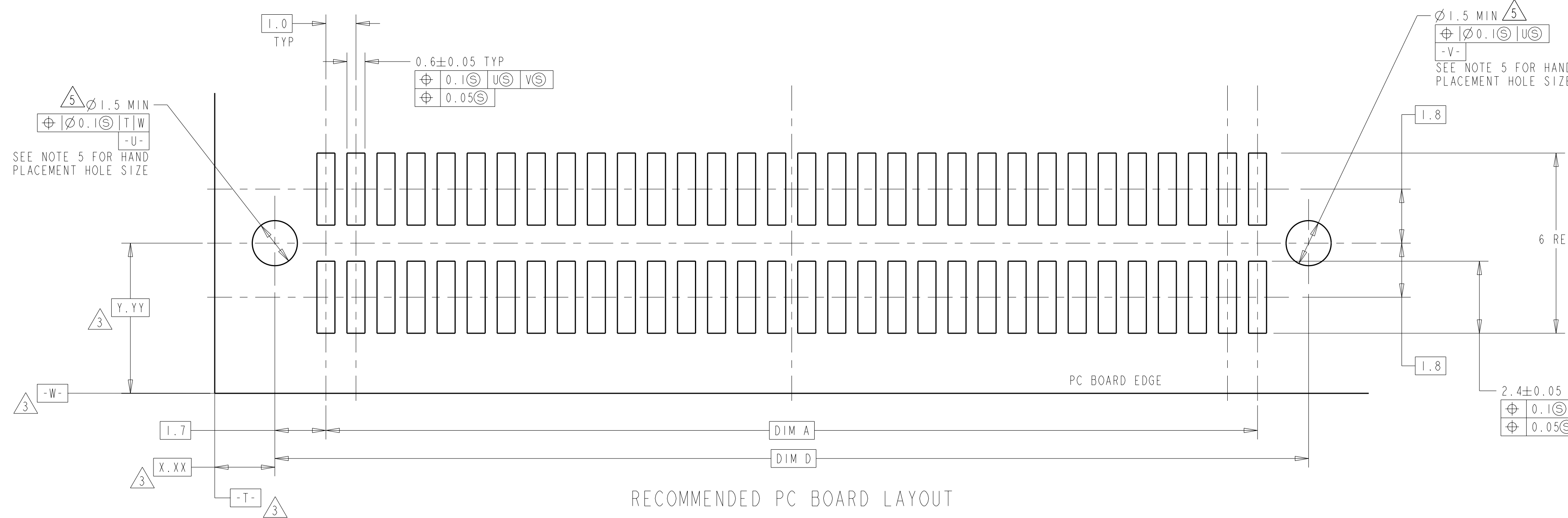
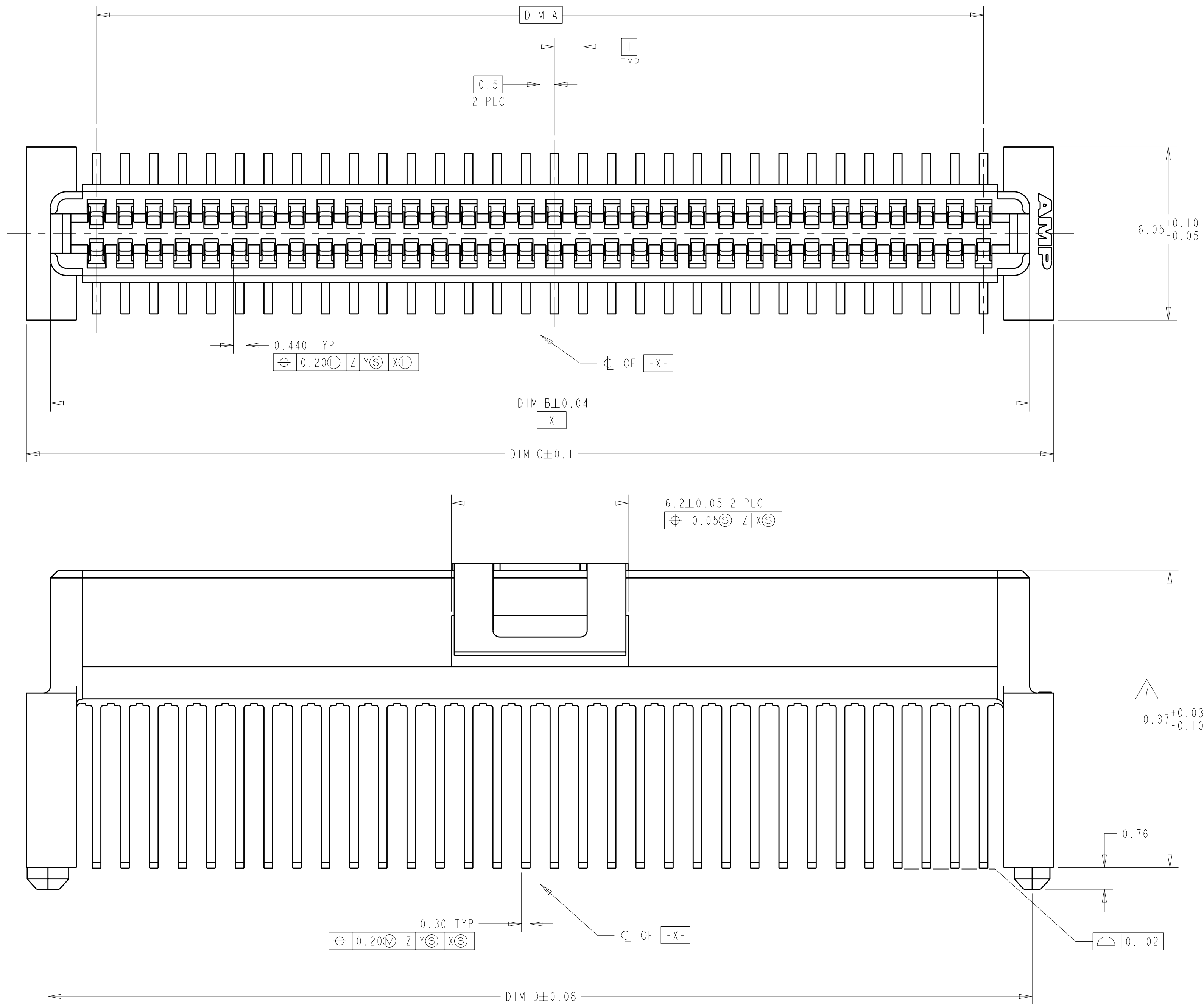


12 STYLE B POSTS



11	12	10	44.4	44.4	44.22	41	14,15	84	3-5146896-2
12	12	10	34.4	35.9	34.22	31	14,15	64	3-5146896-1
12	12	2	44.4	44.4	44.22	41	14,15	84	2-5146896-2
12	11	10	34.4	35.9	34.22	31	14,15	64	2-5146896-1
11	11	10	44.4	45.9	44.22	41	14,15	84	1-5146896-2
11	11	2	34.4	35.9	34.22	31	14,15	64	1-5146896-1
11	12	2	44.4	45.9	44.22	41	14,15	84	5146896-2
11	12	2	34.4	35.9	34.22	31	14,15	64	5146896-1
POST STYLE	FINISH	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	STACK HEIGHTS	POS	PART NUMBER	

TYPICAL DIMENSIONS AND TOLERANCES FOR THIS CONNECTOR ARE SHOWN IN THIS DRAWING. DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONS ARE TO CENTER UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONS ARE TO CENTER UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONS ARE TO CENTER UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.		DWN B. CARBO	01OCT04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS:		CHK R. WERTZ	01OCT04	NAME RECEPTACLE ASSY, W/ VACUUM COVER, 1.0mm FH(IEEE 1386) CONNECTOR	
mm		APVD R. WERTZ	01OCT04	SIZE 502-1079	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		CAGE CODE	
9 PLC		±		DRAWING NO	
1 PLC		±		RESTRICTED TO	
3 PLC		±0.03		A1 00779	
5 PLC		±0.003		C=5146896	
4 PLC		±		SCALE	
ANGLES		±0°30'		10:1	
FINISH		WEIGHT		SHEET	
SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING		1 OF 1	
				REV	
				B1	



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9