

LOC	DIST	REVISIONS			
		REV	DESCRIPTION	DATE	DWN
CM	00	E2	REV PER ECO 11-015338	26JUL11	JR

D

C

B

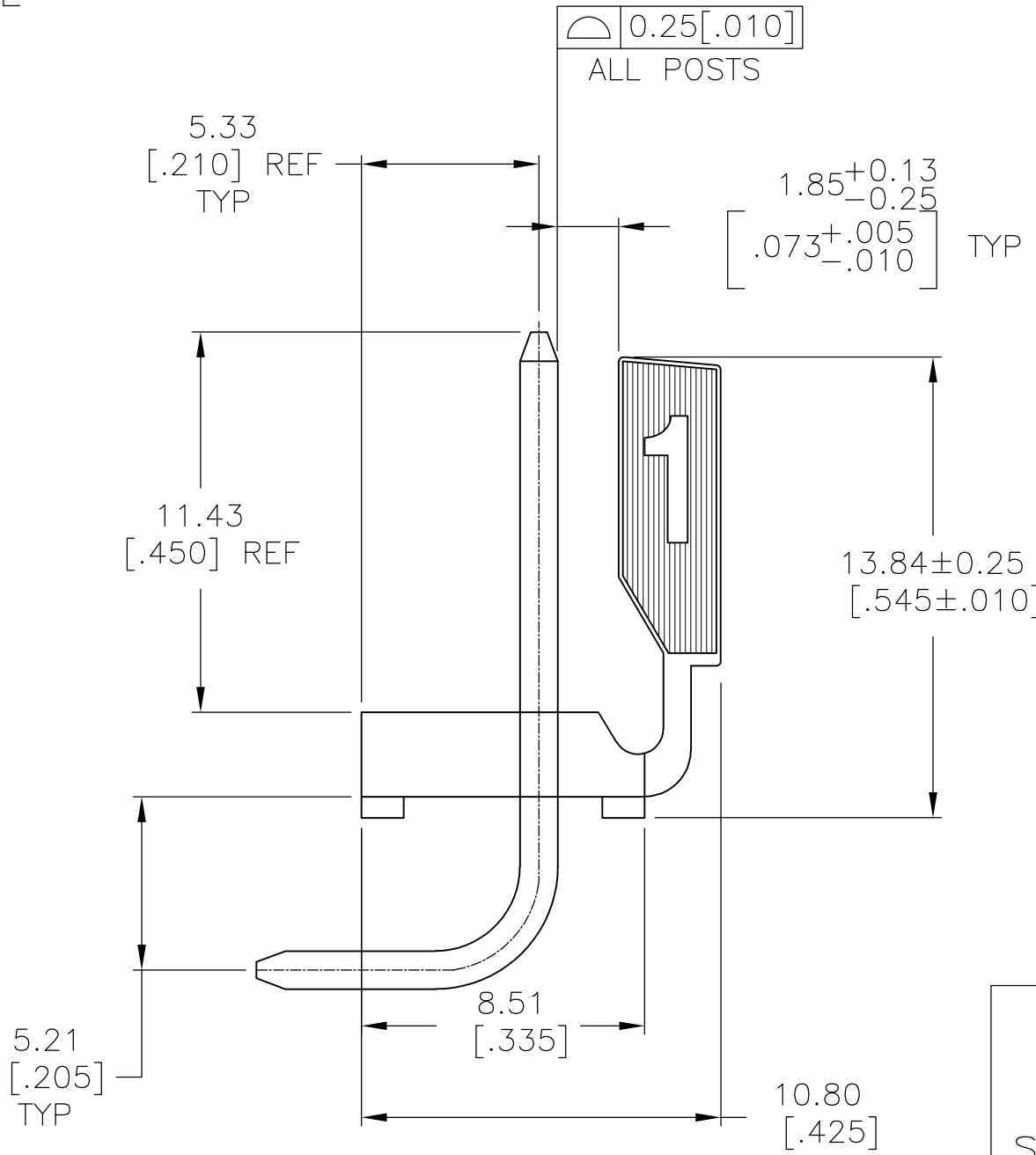
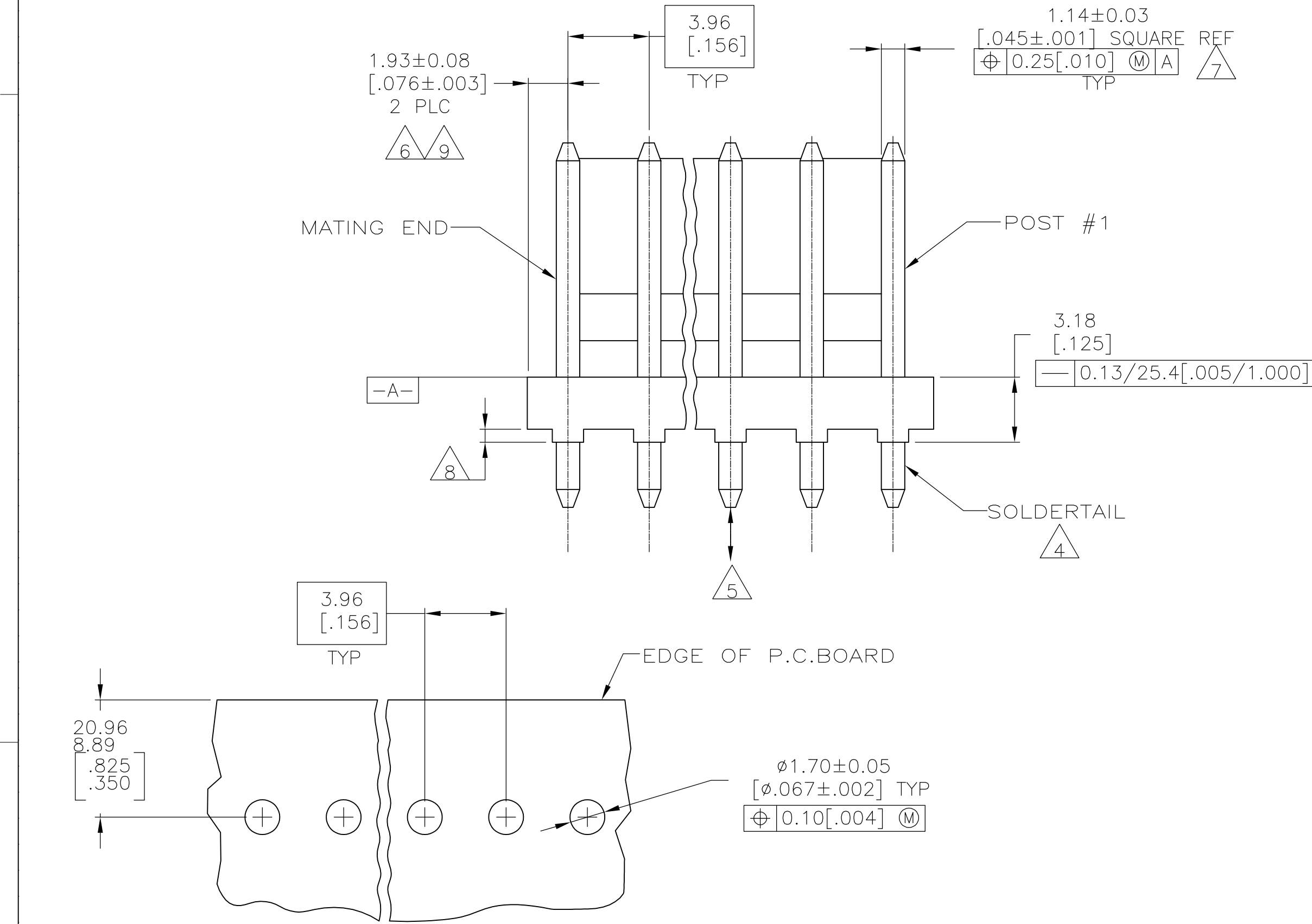
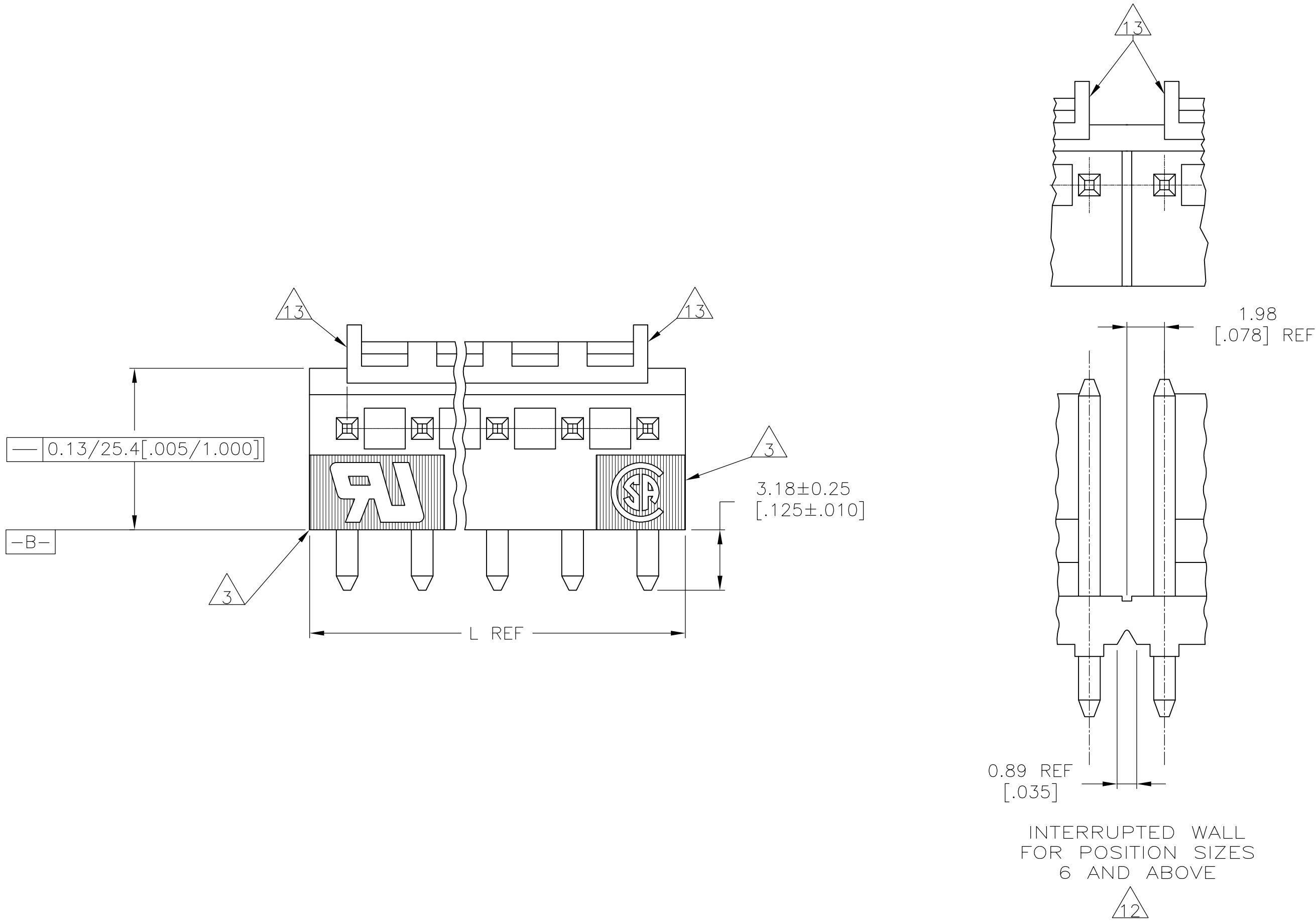
A

D

C

B

A



- 1 MATERIAL
HOUSING: THERMOPLASTIC POLYESTER, GLASS FILLED, UL94V-O.
POST: COPPER ALLOY
- 2 FINISH
HOUSING: NATURAL
POST: BRIGHT TIN-LEAD (93/7) PLATE, 0.00380-0.00880 [0.000150-0.000350] THK OVER NICKEL UNDERPLATE, 0.00130 [0.000050] MIN THK.
- 3 UL MARKING MAY NOT APPEAR ON THE 2 OR 3 POSITION SIZES.
CSA MARKING MAY NOT APPEAR ON THE 2 POSITION SIZE.
- 4 POST SOLDERTAILS COMPLY WITH AMP SOLDERABILITY SPEC 109-11-2.
- 5 POST WITHSTANDS 13.34N [3 LB] MIN AXIAL FORCE IN EITHER DIRECTION WITHOUT DISLODGING.
- 6 APPLIES AT -A-
- 7 APPLIES WHEN THE HEADER IS STRAIGHT.
- 8 PLASTIC PROJECTIONS PERMITTED IN THIS ZONE.
- 9 COORDINATE DIMENSIONS APPLIES FROM THE CENTER OF THE ACTUAL FEATURE.
- 10 SOLDER SIDE OF BOARD IS SHOWN.
- 11 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.
- 12 ALL POSITION SIZES HAVE THE BACKWALL NOTCHED ON BOTH ENDS AS SHOWN. THE 2 THRU 5 POSITION SIZES HAVE SOLID BACKWALLS. POSITION SIZES 6 AND ABOVE HAVE AN INTERRUPTED BACKWALL AT VARIOUS LOCATIONS (SEE TABLE FOR INTERRUPTION(S) LOCATIONS).
- 13 EDGE OF POLARIZING LOCK WALL TO BE IN LINE WITH CENTERLINE OF ADJACENT POST WITHIN ±0.13 [.005]
- 14 FINISH
HOUSING: NATURAL
POST: MATTE TIN PLATE 0.000150 MIN THICK OVER NICKEL,
- 15 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

14	4&5, 7&8, 11&12, 14&15	71.20 [2.803]	18	4-644613-8
	4&5, 7&8, 10&11, 13&14	67.23 [2.647]	17	4-644613-7
14	4&5, 8&9, 12&13	63.27 [2.491]	16	4-644613-6
	4&5, 8&9, 11&12	59.31 [2.335]	15	4-644613-5
14	4&5 7&8, 10&11	55.35 [2.179]	14	4-644613-4
	4&5 7&8, 10&11	51.38 [2.023]	13	4-644613-3
14	4&5, 8&9	47.42 [1.867]	12	4-644613-2
	4&5, 7&8	43.46 [1.711]	11	4-644613-1
14	3&4, 7&8	39.50 [1.555]	10	4-644613-0
	3&4, 6&7	35.53 [1.399]	9	3-644613-9
14	4&5	31.57 [1.243]	8	3-644613-8
	4&5	27.61 [1.087]	7	3-644613-7
14	3&4	23.65 [.931]	6	3-644613-6
	NONE	19.69 [.775]	5	3-644613-5
14	NONE	15.72 [.619]	4	3-644613-4
	NONE	11.76 [.463]	3	3-644613-3
14	NONE	7.80 [.307]	2	3-644613-2
	4&5, 7&8, 11&12, 14&15	71.20 [2.803]	18	1-644613-8
14	4&5, 7&8, 10&11, 13&14	67.23 [2.647]	17	1-644613-7
	4&5, 8&9, 12&13	63.27 [2.491]	16	1-644613-6
14	4&5, 8&9, 11&12	59.31 [2.335]	15	1-644613-5
	4&5 7&8, 10&11	55.35 [2.179]	14	1-644613-4
14	4&5 7&8, 10&11	51.38 [2.023]	13	1-644613-3
	4&5, 8&9	47.42 [1.867]	12	1-644613-2
14	4&5, 7&8	43.46 [1.711]	11	1-644613-1
	3&4, 7&8	39.50 [1.555]	10	1-644613-0
14	3&4, 6&7	35.53 [1.399]	9	644613-9
	4&5	31.57 [1.243]	8	644613-8
14	4&5	27.61 [1.087]	7	644613-7
	3&4	23.65 [.931]	6	644613-6
14	NONE	19.69 [.775]	5	644613-5
	NONE	15.72 [.619]	4	644613-4
14	NONE	11.76 [.463]	3	644613-3
	NONE	7.80 [.307]	2	644613-2
FINISH	BACKWALL INTERRUPTION(S) BETWEEN POST	L	NO. OF POSITIONS	PART NO

RECOMMENDED MOUNTING HOLE PATTERN FOR 1.57[.062] THICK P.C. BOARD

METRIC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN L.SMITH 2-12-93	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK R.SWING 2-12-93	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD D.CLARK 15-12-93	NAME MTA-156 HEADER ASSEMBLY, POLARIZED LOCK, RIGHT ANGLE FRONT BEND, .045 SQUARE POST, TIN-LEAD PLATED, WITHOUT RETENTION PEGS
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.13[.005] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC	
MATERIAL		APPLICATION SPEC	SIZE A1
FINISH		WEIGHT	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1	SHEET 1 OF 1
		REV E2	



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

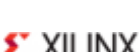
Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>