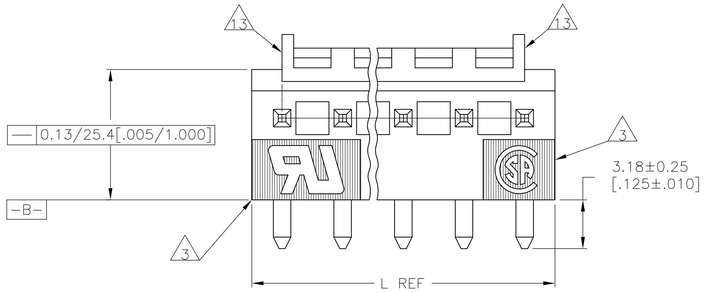
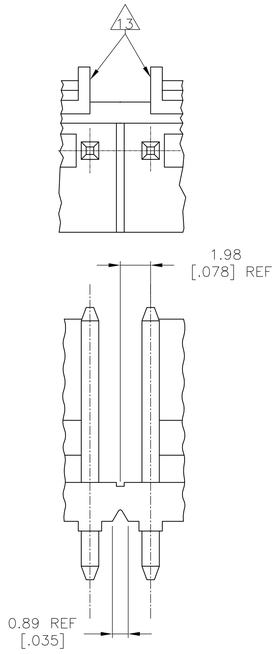
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- -
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
CM	00

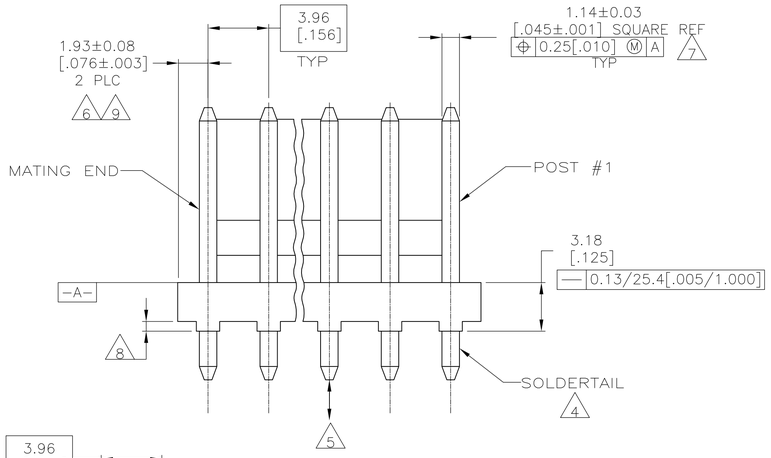
REVISIONS

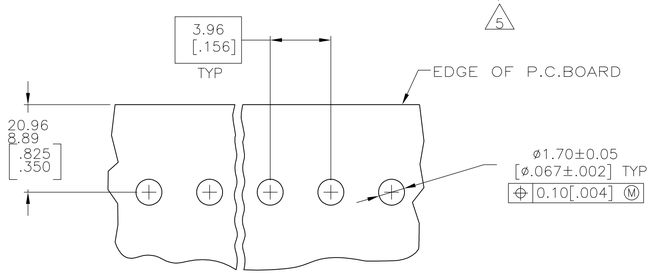
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E2	REV PER ECO 11-015338	26JUL11	JR	SM



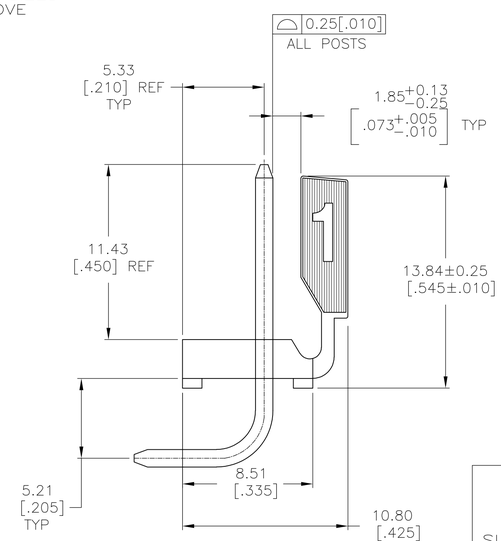


INTERRUPTED WALL FOR POSITION SIZES 6 AND ABOVE 12





RECOMMENDED MOUNTING HOLE PATTERN FOR 1.57[.062] THICK P.C. BOARD 10



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[.000150-.000350] THK OVER NICKEL UNDERPLATE,0.00130[.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

FINISH	BACKWALL INTERRUPTION(S) BETWEEN POST	L	NO. OF POSITIONS	PART NO
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
	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
	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
	4&5, 8&9	47..42 [1.867]	12	4-644613-2
	4&5, 7&8	43..46 [1.711]	11	4-644613-1
	3&4, 7&8	39..50 [1.555]	10	4-644613-0
	3&4, 6&7	35..53 [1.399]	9	3-644613-9
	4&5	31..57 [1.243]	8	3-644613-8
	4&5	27..61 [1.087]	7	3-644613-7
	3&4	23.65 [.931]	6	3-644613-6
	NONE	19.69 [.775]	5	3-644613-5
	NONE	15.72 [.619]	4	3-644613-4
	NONE	11.76 [.463]	3	3-644613-3
	NONE	7..80 [.307]	2	3-644613-2
15 SUPERSEDED	4&5, 7&8, 11&12, 14&15	71..20 [2.803]	18	~~1-644613-8~~
	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~~
	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~~
	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
15 SUPERSEDED	4&5, 7&8	43..46 [1.711]	11	~~1-644613-1~~
	3&4, 7&8	39..50 [1.555]	10	1-644613-0
15 SUPERSEDED	3&4, 6&7	35..53 [1.399]	9	~~644613-9~~
	4&5	31..57 [1.243]	8	644613-8
15 SUPERSEDED	4&5	27..61 [1.087]	7	~~644613-7~~
	3&4	23.65 [.931]	6	644613-6
	NONE	19.69 [.775]	5	644613-5
	NONE	15.72 [.619]	4	644613-4
	NONE	11.76 [.463]	3	644613-3
2	NONE	7..80 [.307]	2	644613-2

METRIC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.13[.005]
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL 1 FINISH 2

DWN L.SMITH 2-12-93
CHK R.SWING 2-12-93
APVD D.CLARK 15-12-93
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME MTA-156 HEADER ASSEMBLY, POLARIZED LOCK, RIGHT ANGLE FRONT BEND,.045 SQUARE POST, TIN-LEAD PLATED, WITHOUT RETENTION PEGS

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-644613	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 5:1 | SHEET 1 OF 1 | REV E2

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru