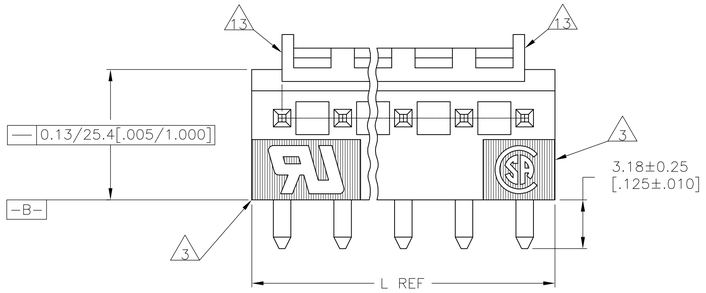
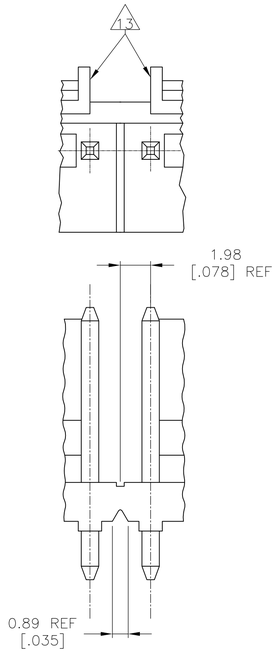
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- -
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
CM	00

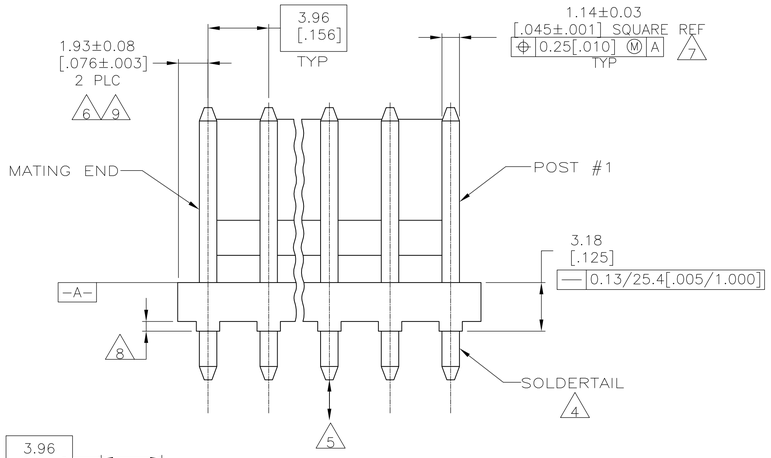
REVISIONS

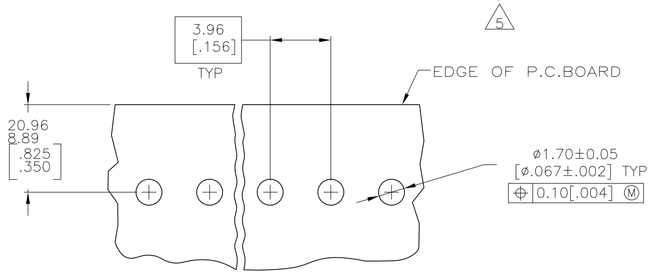
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E2	REV PER ECO 11-015338	26JUL11	JR	SM



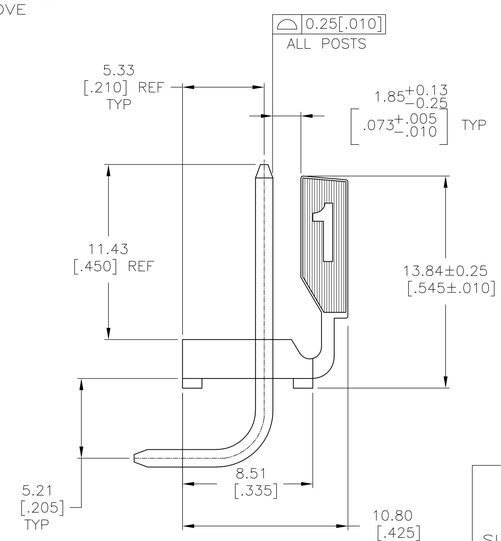


INTERRUPTED WALL FOR POSITION SIZES 6 AND ABOVE 12





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

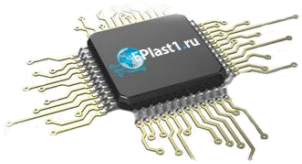
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.