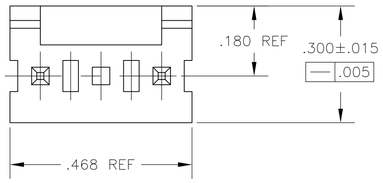
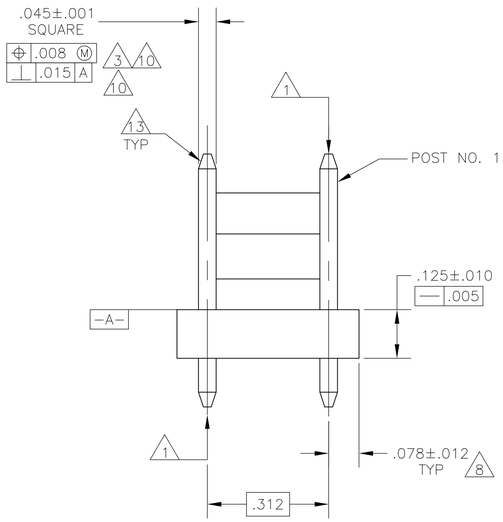
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -, -.
© COPYRIGHT By, - ALL RIGHTS RESERVED.

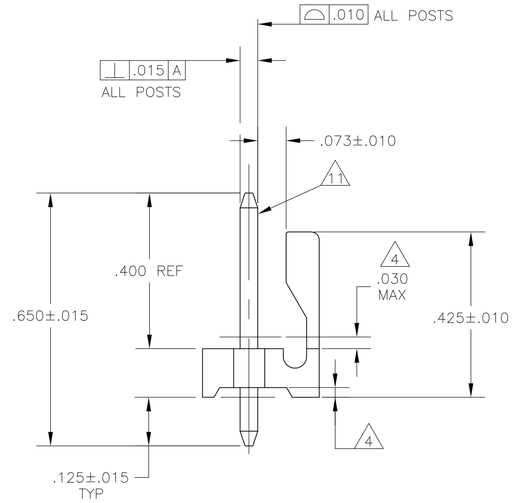
LOC	DIST
CM	00

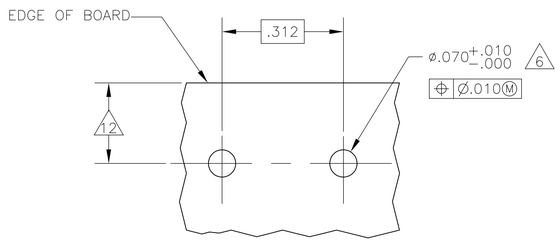
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	N	REVISED PER ECO-12-016930	05OCT12	KH	SM









RECOMMENDED MOUNTING HOLE PATTERN FOR .063 THICK P.C. BOARD 2

1. POST TO WITHSTAND 13 NEWTONS (3LBS.) MIN. AXIAL FORCE IN BOTH DIRECTIONS SHOWN WITHOUT DISLODGING.
2. TOLERANCES APPLY TO SOLDER SIDE OF BOARD.
3. MEASURED AT SURFACE -A-
4. PLASTIC FLASH PERMITTED IN THIS AREA.
5. PARTS COMPLY WITH AMP SOLDERABILITY SPEC. NO. 109-11-2.
6. ONE HOLE MAY BE UNDERSIZED (.065/.060 DIA.) FOR ASSEMBLY RETENTION DURING WAVE SOLDERING.
7. MATERIAL: HEADER – THERMOPLASTIC POLYESTER GLASS-FILLED 94V-O (NATURAL)
   POST – COPPER ALLOY (TIN PLATED)
8. COORDINATE DIMENSION APPLIES FROM CENTER OF ACTUAL FEATURE.
9. PLASTIC BURRS CAUSED BY CUT-OFF TOOLING ARE PERMITTED WITHIN THE MAXIMUM TOLERANCE ENVELOPE.
10. POST TO BE MEASURED WHEN STRIP IS HELD FLAT.
11. POST MUST WITHSTAND TWO 90° AGAINST EXTRUSION WITHOUT BREAKING.
12. DIMENSION SHOULD BE .175 MIN WHEN MATING WITH A MTA-156 CONNECTOR ASSEMBLY OR A SL-156 CONNECTOR ASSEMBLY.
13. PIN BURR OF .005 MAX. VERTICAL AND .003 MAX. HORIZONTAL PERMITTED AT POST TIPS ON BOTH ENDS.

		.700	17.78
.065	1.65	.468	11.89
.063	1.60	.450	11.43
.060	1.52	.425	10.80
.045	1.14	.312	7.92
.030	0.76	.300	7.62
.015	0.38	.180	4.57
.012	0.30	.175	4.45
.010	0.25	.156	3.96
.008	0.20	.125	3.18
.005	0.13	.078	1.98
.003	0.08	.070	1.78
.001	0.03	.068	1.73
[IN]	MM	[IN]	MM
CONVERSION TABLE			

641937-1 SHOWN

POST NUMBER OMITTED	PART NUMBER
1	641937-3
3	641937-2
2	641937-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ± .005
4 PLC ±
ANGLES ±

MATERIAL 7 FINISH 7

DWN	S. HOOVER	07NOV02
CHK	D. BOSSI	07NOV02
APVD	D. BOSSI	07NOV02
PRODUCT SPEC		
APPLICATION SPEC		
WEIGHT		

TE Connectivity

NAME: MTA-.156 HEADER ASSEMBLY, FRICTION LOCK, STRAIGHT .045 SQUARE POST, TIN PLATED, 3 POSITION, OMITTED POST

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-641937	—

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

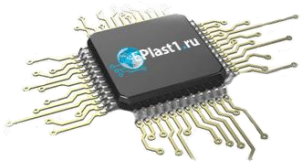
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.