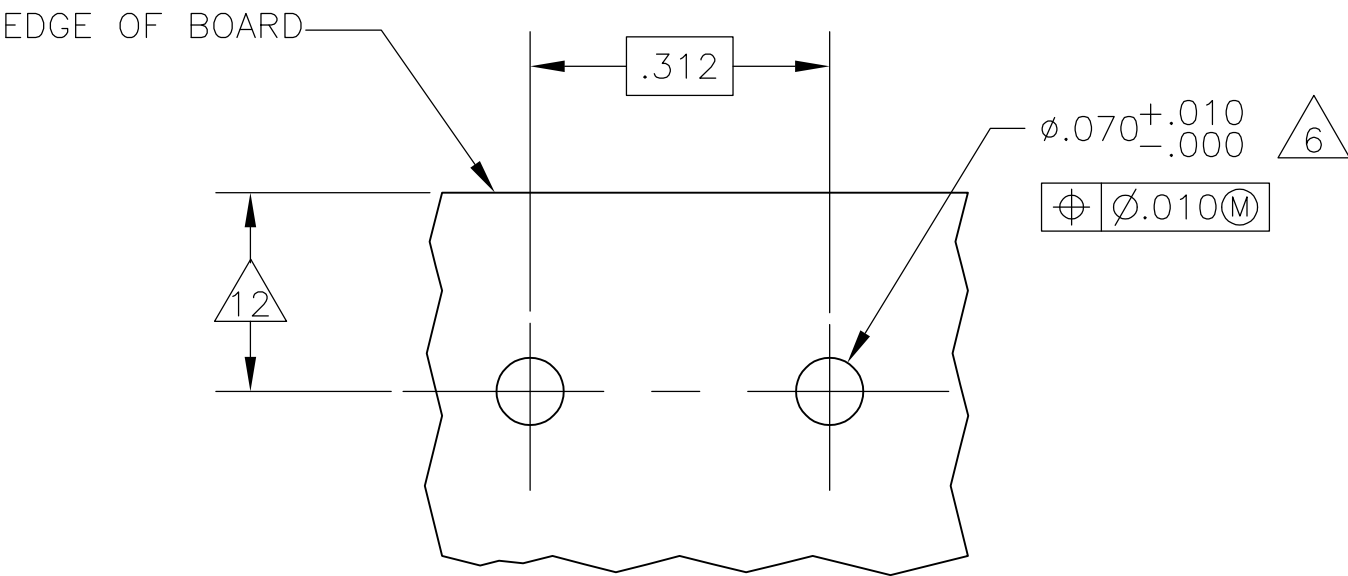
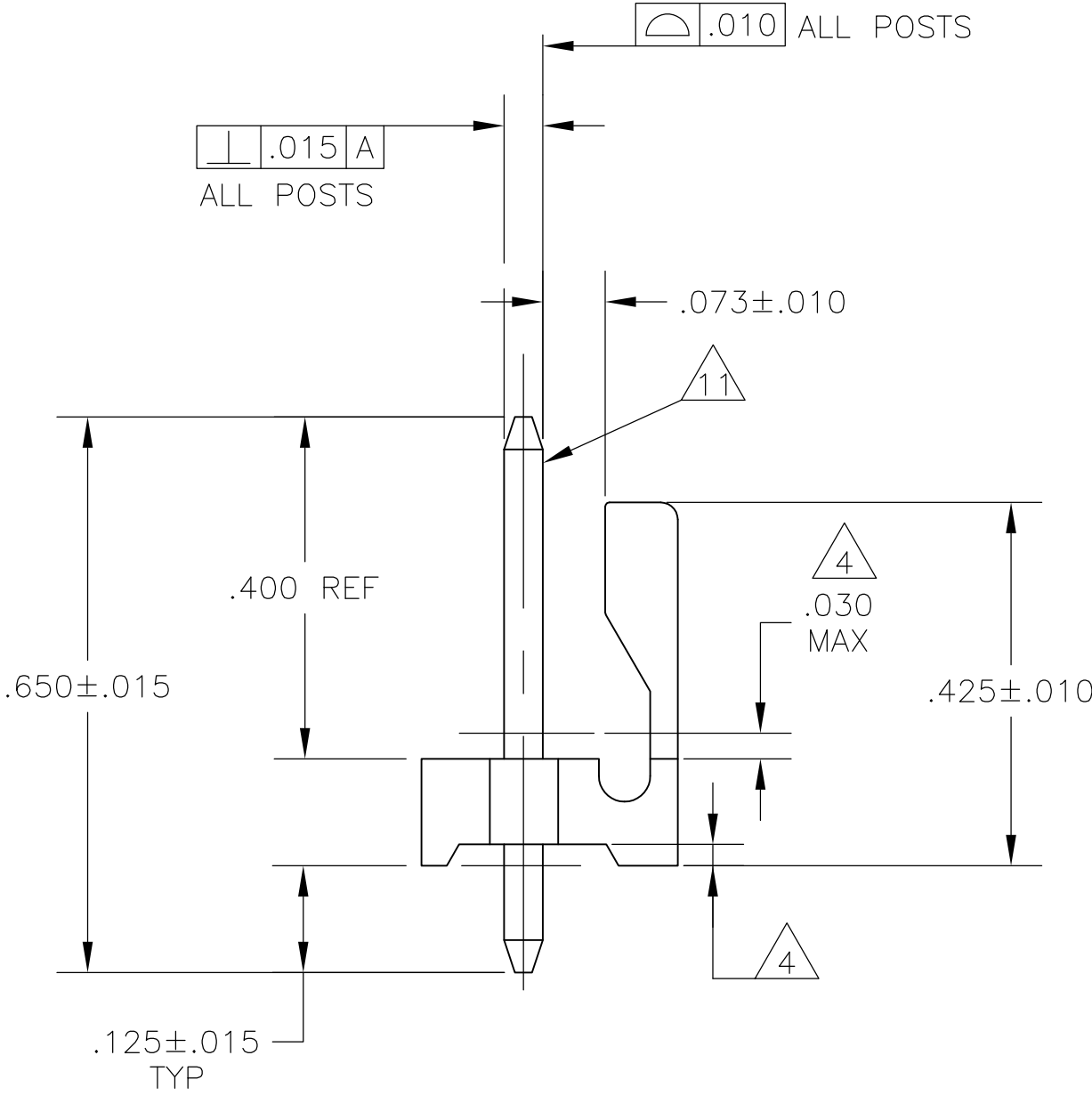
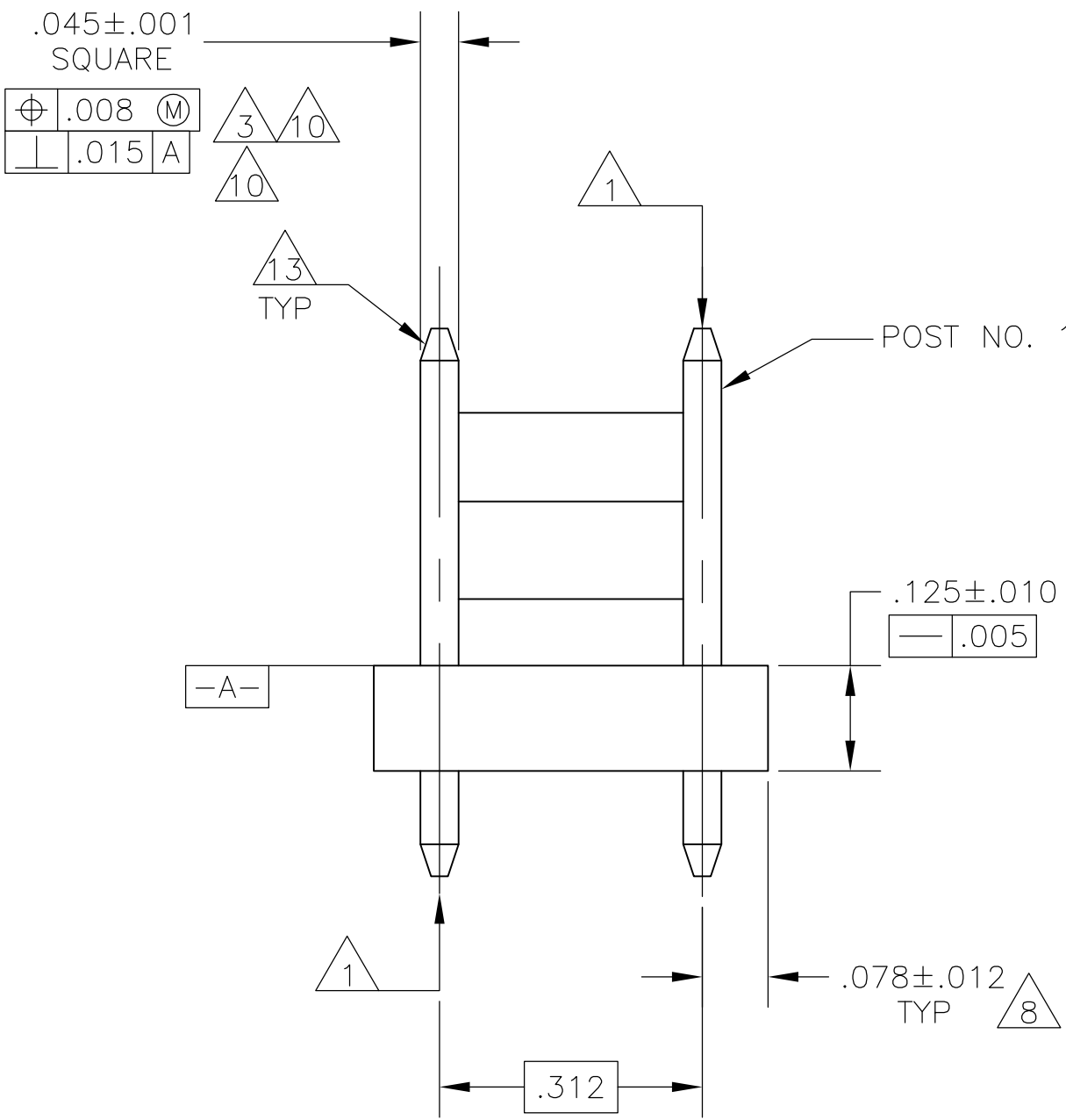
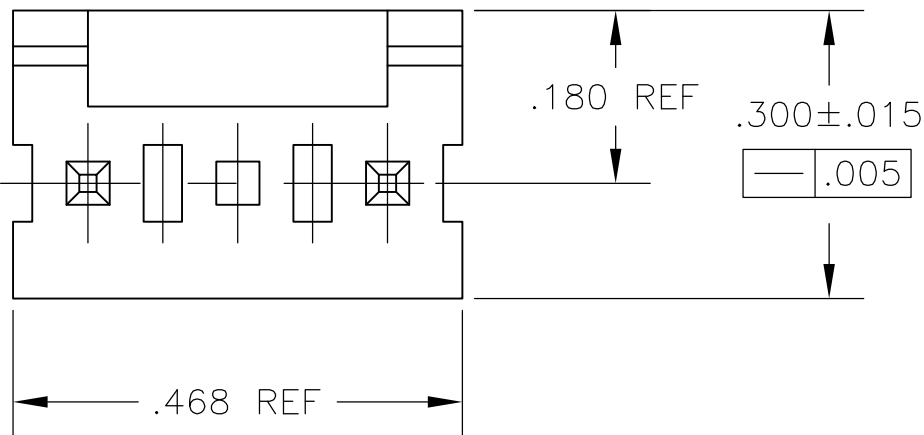


LOC	DIST	REVISIONS				
		REV	DATE	BY	APP'D	
CM	00	N	REVISED PER ECO-12-016930	05OCT12	KH	SM



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

- 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-0 (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

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. HOOVER	07NOV02	TE Connectivity	
		CHK D. BOSSI	07NOV02		
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME D. BOSSI	07NOV02
		0 PLC ±		PRODUCT SPEC	
		1 PLC ±		APPLICATION SPEC	
		2 PLC ±		SIZE	CAGE CODE
		3 PLC ±		005	DRAWING NO
		4 PLC ±		005	RESTRICTED TO
		ANGLES ±		641937	
MATERIAL		FINISH		WEIGHT	
				CUSTOMER DRAWING	SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV N



ООО «НИОКРсистемс» - 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.

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

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ