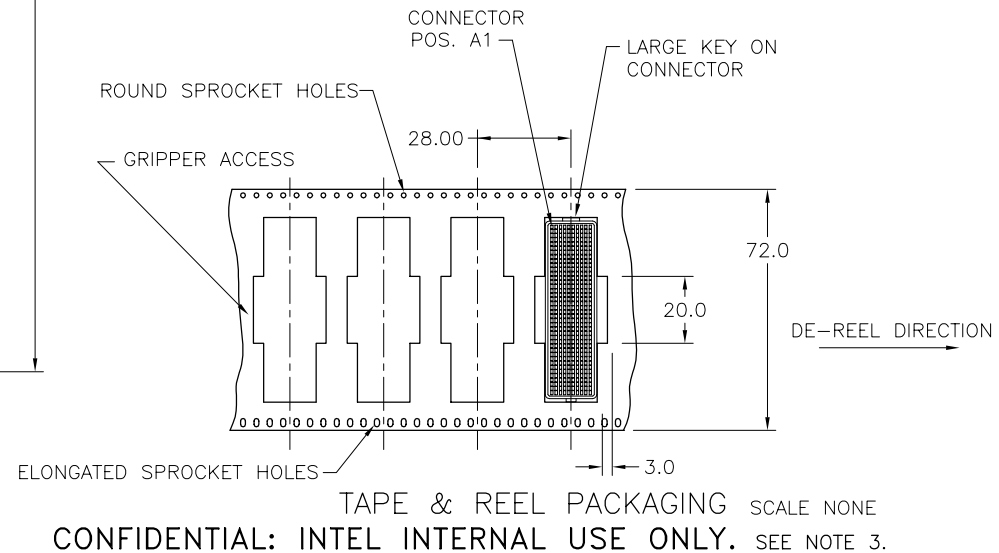
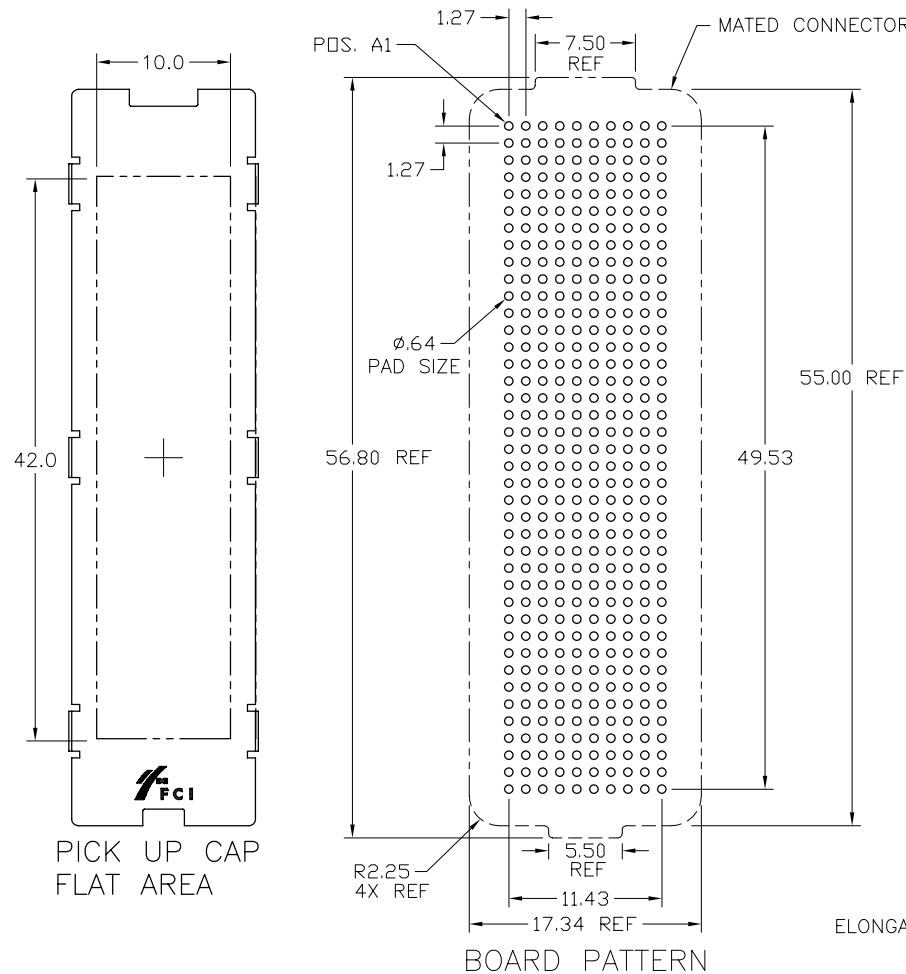
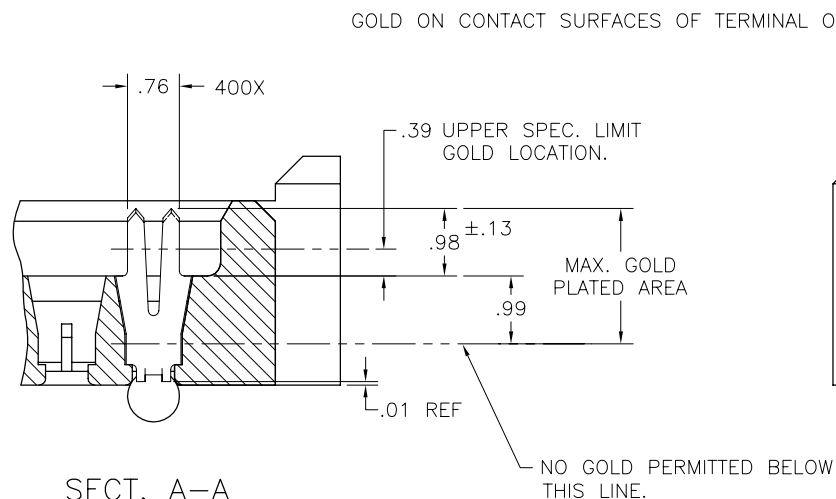


Printed: Oct 21, 2010

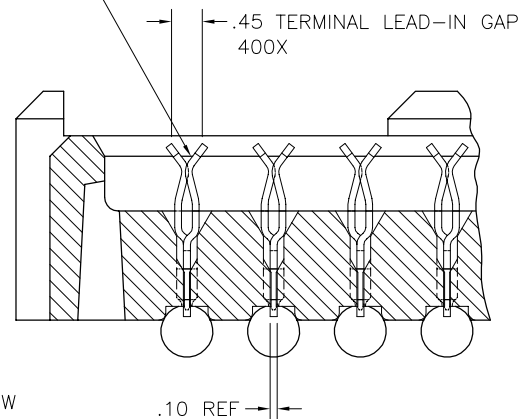


CONFIDENTIAL: INTEL INTERNAL USE ONLY. SEE NOTE 3.

mat'l. code SEE NOTE 1				surface ASME Y14.5 ✓		tolerance ASME Y14.5		projection 		product family MEG-ARRAY											
ltr	ecr no	dr	date	tolerances unless otherwise specified							title 4mm RECPT. ASSY 10X40= 400 POS.										
G				angles			X *3				scale 2:1										
							XX *13														
				0° ±2'			XXX *051														
				dr	M.J.WENDEL		970917			dwg no				sheet 2 of 3				size			
				engr	T.LEMKE		10.14.97			74220				A4							
				chr	T.LEMKE		10.14.97			type CUSTOMER Drawing											
				appd	T.LEMKE		10.14.97														
sheet index		revision sheet																			



SECT. A-A

SECT. B-B
ROTATED 90° C.W.**NOTES:****1. MAT'L:**

HOUSING: LCP (GRADE PROPRIETARY).

CONTACT: BeCu/C17200.

PLATING:

CONTACT: 15-40u"/.38-1.02um Au OVER 30-120u"/.76-3.05um Ni.

SOLDER BALL: (SEE TABLE ON SHEET1)

EUTECTIC SnPb OR LEAD FREE

95.5Sn/4Ag/0.5Cu

2. SOLDER BALLS WILL NOT BE PERFECT SPHERICAL SHAPE DUE TO REFLOW ATTACHMENT. NOMINAL INITIAL SOLDER BALL ϕ .76 (.030").
3. DRAWING NO. 74221 TO BE USED FOR INTEL CUSTOMERS (OEM).
4. REFER TO 07-747 INTEL PROCUREMENT SPEC.
5. SOLDER BALL HEIGHT TOLERANCE PENDING FINAL AGREEMENT.

6. FOR PROPER APPLICATION FOLLOW FCI APPLICATION SPECIFICATION GS-20-033 LEAD FREE SOLDER BALLS WILL NOT SOLDER PROPERLY IN A LEADED SOLDER PROCESS DUE TO A HIGHER REFLOW TEMPERATURE. LEAD FREE PRODUCT IS THEREFORE NOT BACKWARDS COMPATIBLE WITH LEADED OR SOME SOLDERING APPLICATIONS. REFERENCE FCI APPLICATION SPECIFICATION

7. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008 PRODUCT MEETING THIS DIRECTIVE IS IDENTIFIED IN THE LOT CODE NUMBER MARKED ON EACH PART BY HAVING AN "X" IN THE SEVENTH CHARACTER POSITION

CONFIDENTIAL: INTEL INTERNAL USE ONLY SEE NOTE 3.

mat'l. code SEE NOTE 1				surface ASME Y14.5 ✓	tolerance ASME Y14.5	projection 	product family MEG-ARRAY			
ltr	ecr no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title			
g				angles	line fit	X *3	4mm RECPT ASSY			
				0° ±2°		XX *13	10X40= 400 POS.			
				dr	M.J.WENDEL	971013	scale 10:1			
				enrg	T.LEMKE	10.14.97				
				chr	T.LEMKE	10.14.97				
				appd	T.LEMKE	10.14.97	dwg no			
sheet		revision					sheet 3 of 3			
index		sheet					74220			
							type			
							CUSTOMER Drawing			



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