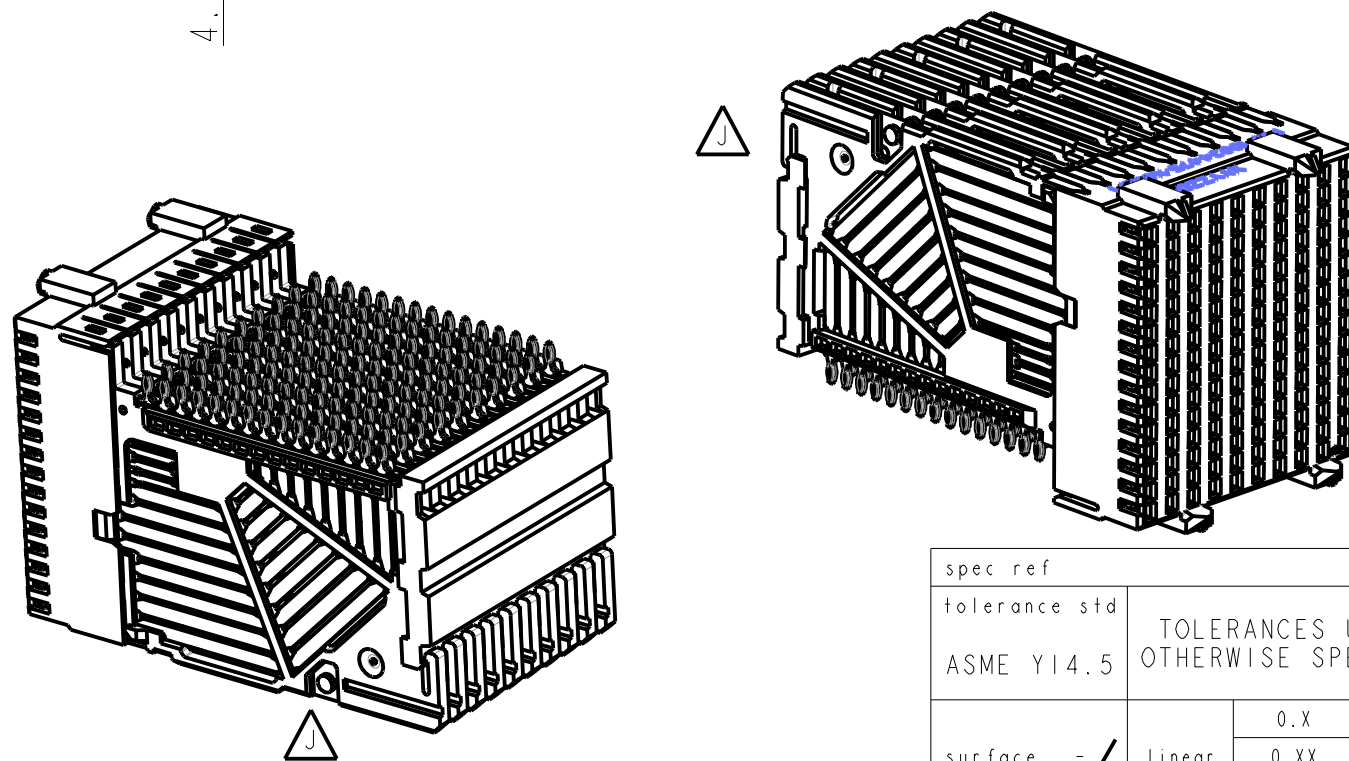
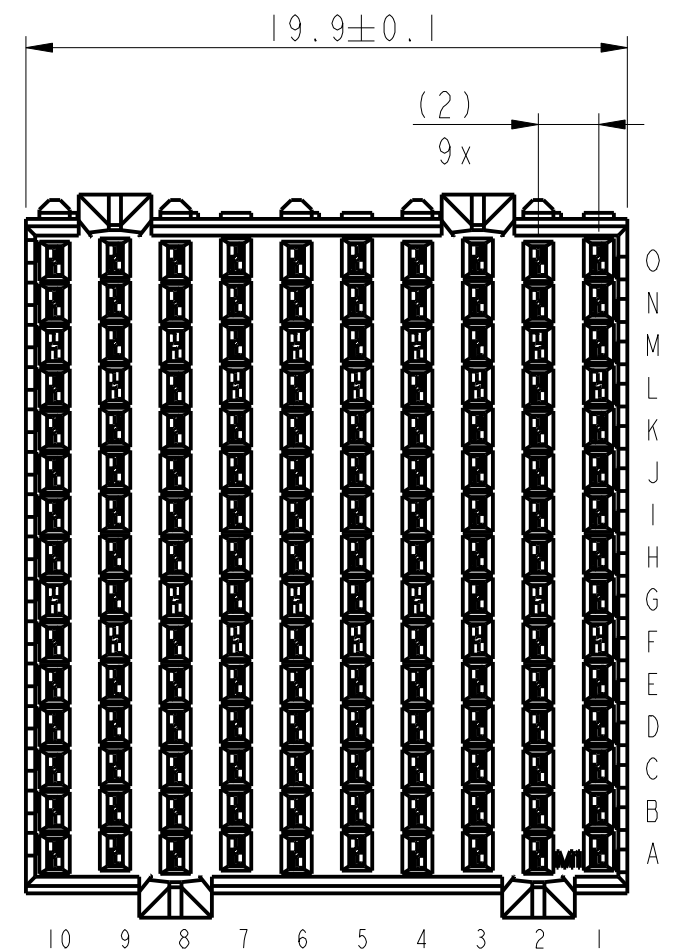
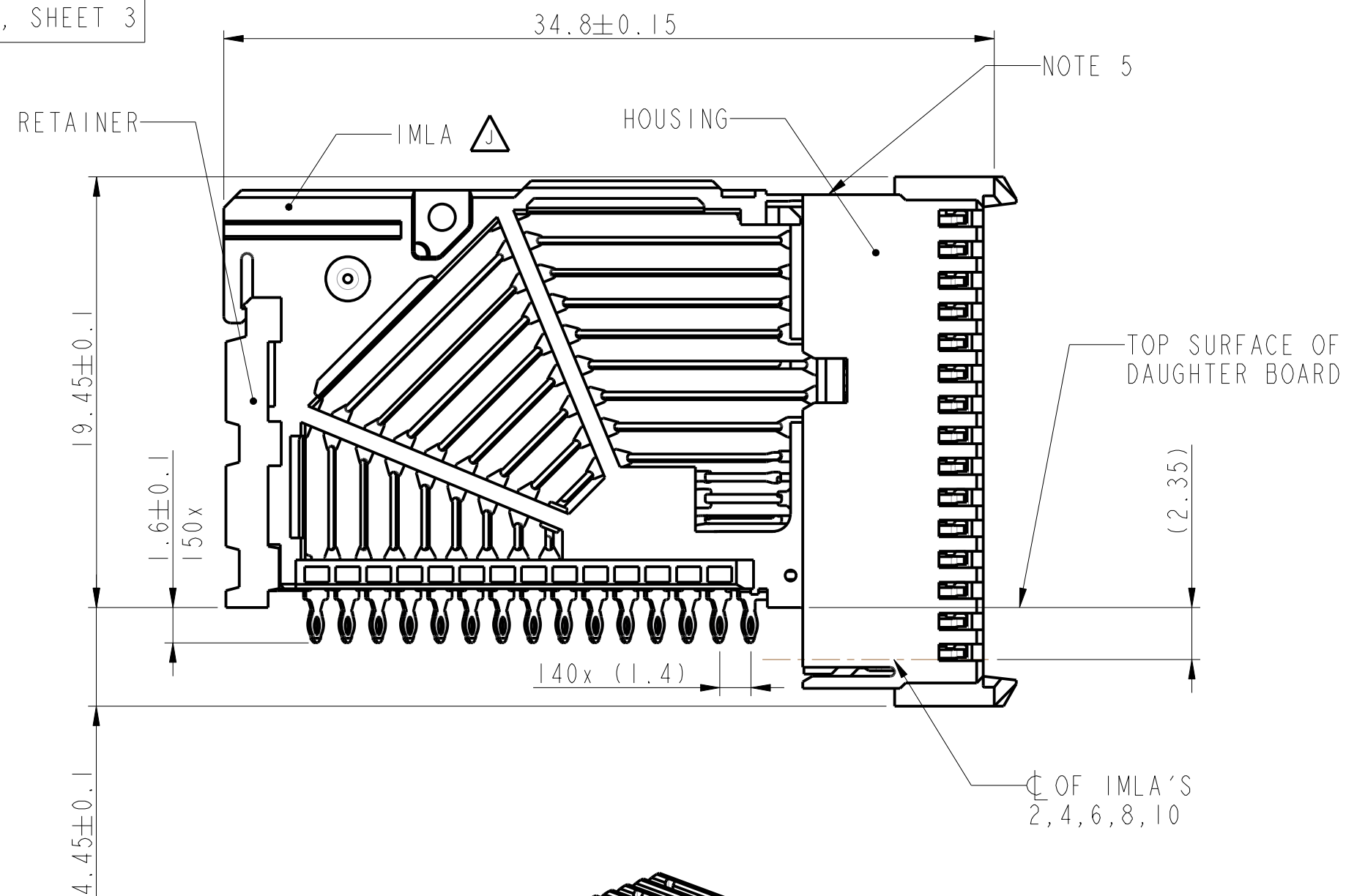
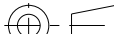
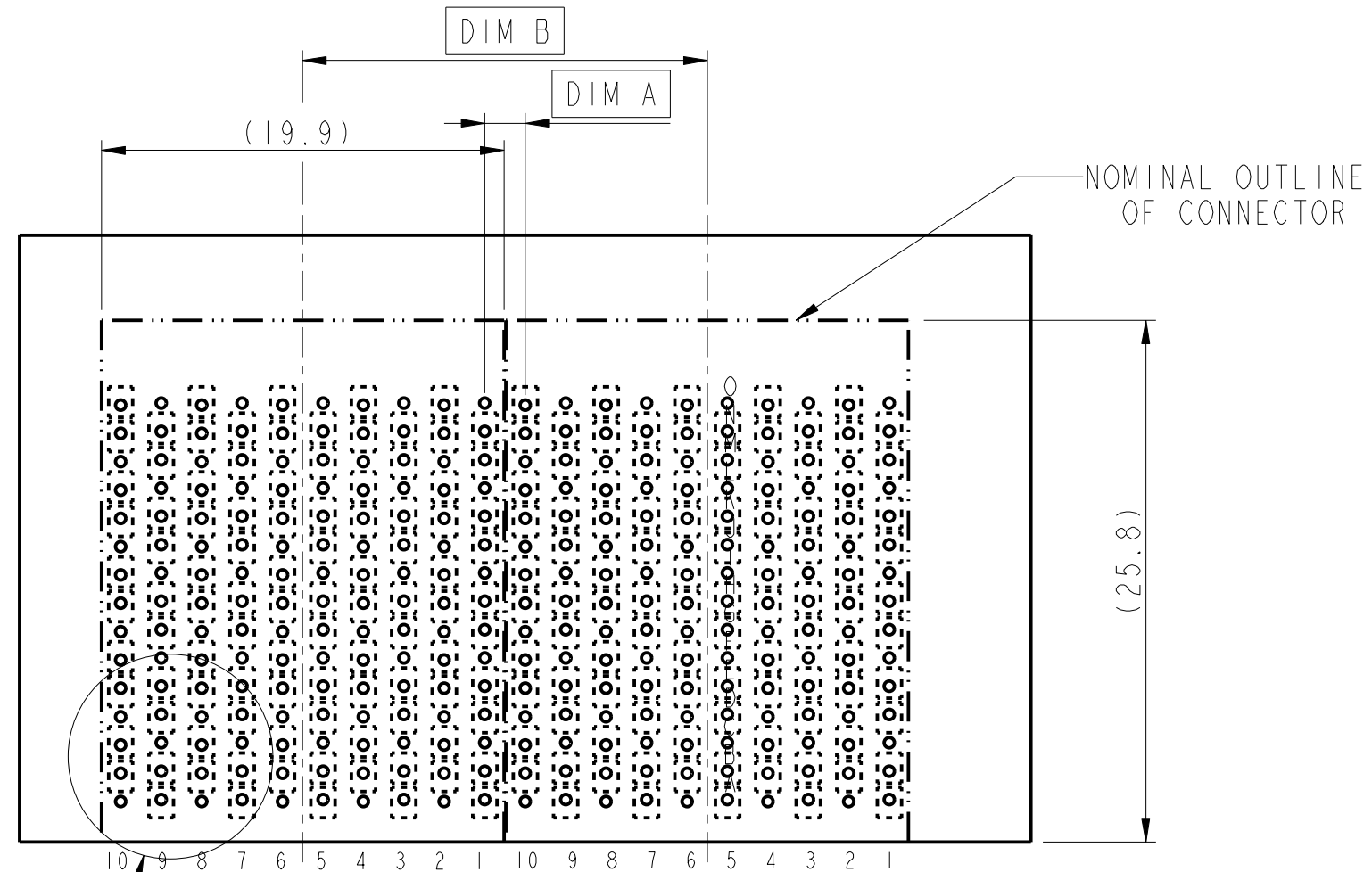


Product-number
SEE TABLE, SHEET 3

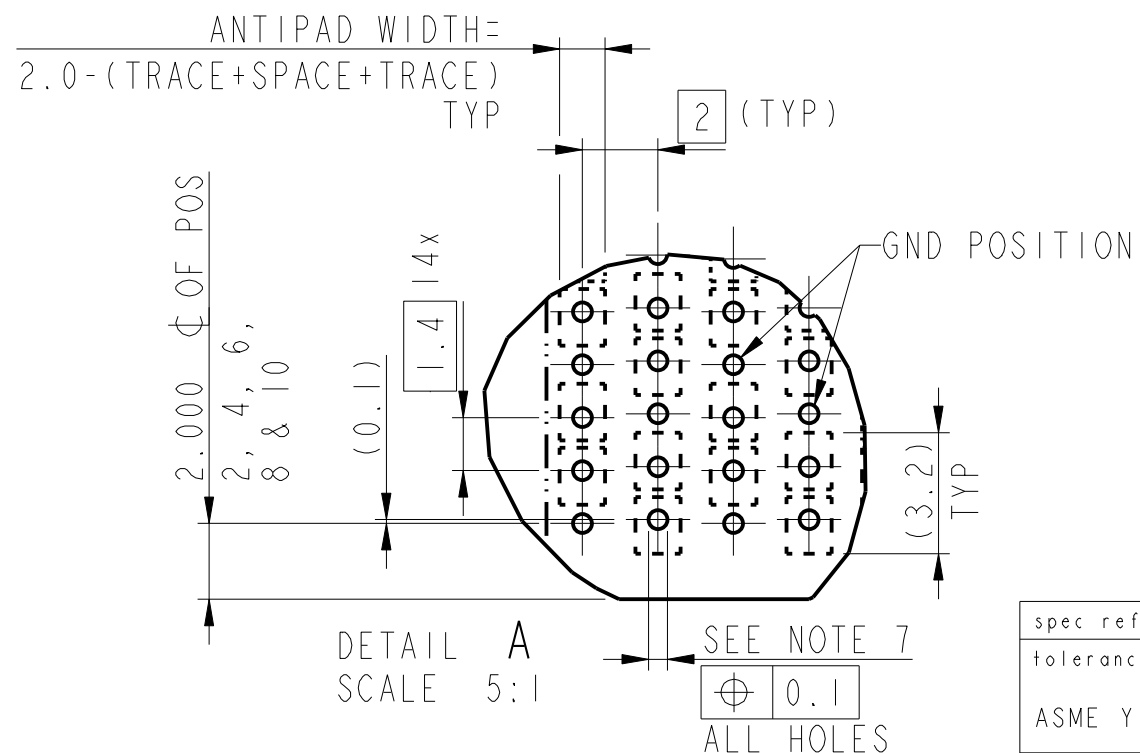


spec ref				dr		w wcadmin		2008/02/14		projection		mm		size		A3		scale		4:1											
tolerance std				eng		Lin-Soe Ngwe		2014/01/03						ecn no		ELX-S-16634-1															
ASME Y14.5				chr		-		-																							
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				appr		Chen-Hong Tan		2014/01/07		product family										-		rel level				Released					
						title		AirMax VS R.A. Recpt assy										dwg no		10034475						rev		J			
surface		- ✓		linear		0.X		±0.3		0.XX		±0.10		0.XXX		±0.050		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw						sheet 1 of 3	
ASME Y14.5		angular		0°		±°																									



SEE DETAIL A

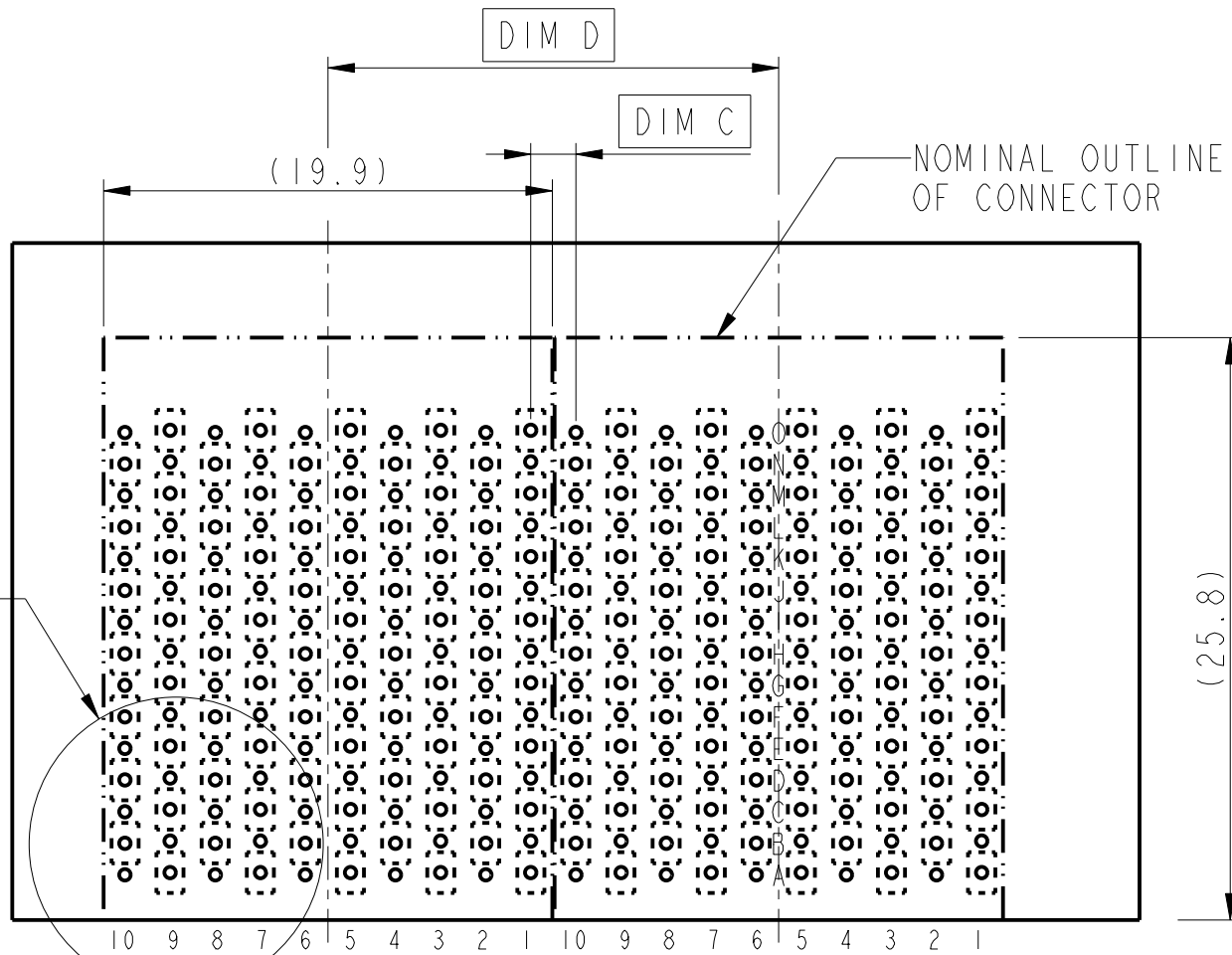
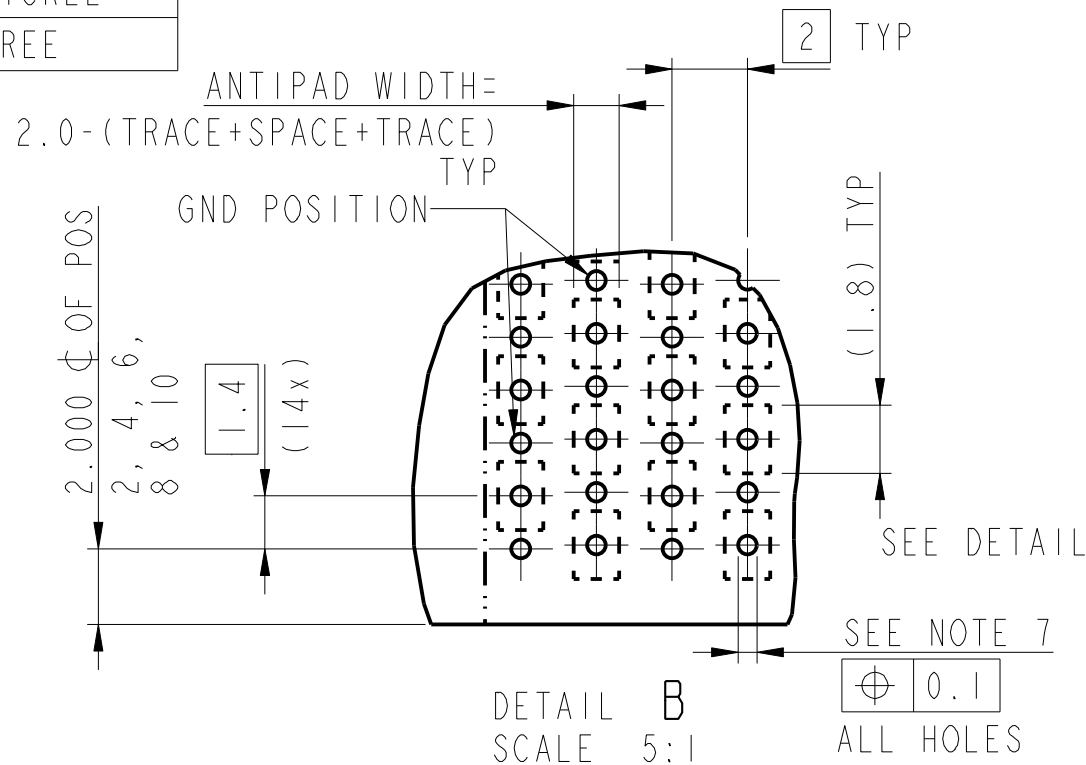
RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR DIFFERENTIAL APPLICATIONS
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)



ADJACENT HEADER WIDTH	DIM A	DIM B
20MM/20MM	2MM	20MM
20MM/22MM	3MM	21MM
22MM/22MM	4MM	22MM

spec ref	dr	wcadmin	2008/02/14	projection	mm	size	A3	scale	3:1
tolerance std	eng	Lin-Soe Ngwe	2014/01/03	chr	-	ecm no	ELX-S-16634-1	rel level	Released
ASME Y14.5	appr	Chen-Hong Tan	2014/01/07	product family	AirMax VS(tm)	rel level	Released	rev	J
surface	linear	0.X	± 0.3	FCI	title	AirMax VS R.A. Recpt assy	dwg no	10034475	rev
ASME Y14.5	angular	0.XX	± 0.10	www.fci.com	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 2 of 3		
		0.XXX	± 0.050						
		0°	$\pm$						

PART NUMBER	PRESS FIT TAIL PLATING TYPE
10034475-101	TIN/LEAD ALLOY OVER NICKEL
10034475-101LF	LEAD FREE



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR SINGLE ENDED APPLICATIONS
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)

- NOTES:
- CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING & RETAINER: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, NATURAL, UL94V-0
IMLA PLASTIC: HIGH TEMP PLASTIC, BLACK, UL94V-0
CONTACT: COPPER ALLOY.
 - CONTACT PLATING:
SEPARABLE INTERFACE: PERFORMANCE BASED PLATING, QUALIFIED TO MEET THE REQUIREMENTS OF FCI PRODUCT SPECIFICATION GS-12-239, INCLUDING TELCORDIA GR-1217-CORE (NOV 1995) CENTRAL OFFICE TEST SEQUENCE.
PRESS-FIT TAILS: SEE TABLE
 - PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-239
 - APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-035
 - PRODUCT MARKING, (PARTNUMBER & LOT CODE), ON THIS SURFACE
 - THERE IS NO GROUND BUSSING WITHIN THE CONNECTOR SYSTEM.
 - SEE CUSTOMER DRAWING 10045979 FOR INFORMATION ON PCB HOLE DIAMETER AND PLATING OPTIONS
 - THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
 - THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 °C PEAK TEMPERATURE FOR 40 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
 - PACKAGE MEETS GS-14-920 LEAD FREE LABELLING SPEC.
 - A SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

ADJACENT HEADER WIDTH	DIM C	DIM D
20MM/20MM	2MM	20MM
20MM/22MM	3MM	21MM
22MM/22MM	4MM	22MM

spec ref				dr	w wadmin	2008/02/14	projection 	mm 	size	A3	scale	3:1	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Lin-Soe Ngwe	2014/01/03			ecn no	ELX-S-16634-1			
ASME Y14.5				chr	-	-			rel level			Released	
				appr	Chen-Hong Tan	2014/01/07			product family			AirMax VS (tm)	
surface		linear	0.X	±0.3		title AirMax VS R.A. Recpt assy PRESS-FIT, 150 POS, 20 MM			dwg no	10034475		rev J	
			0.XX	±0.10									
ASME Y14.5		angular	0°	±°									
					www.fci.com	cat. no.			Product - Customer Drw			sheet 3 of 3	



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.