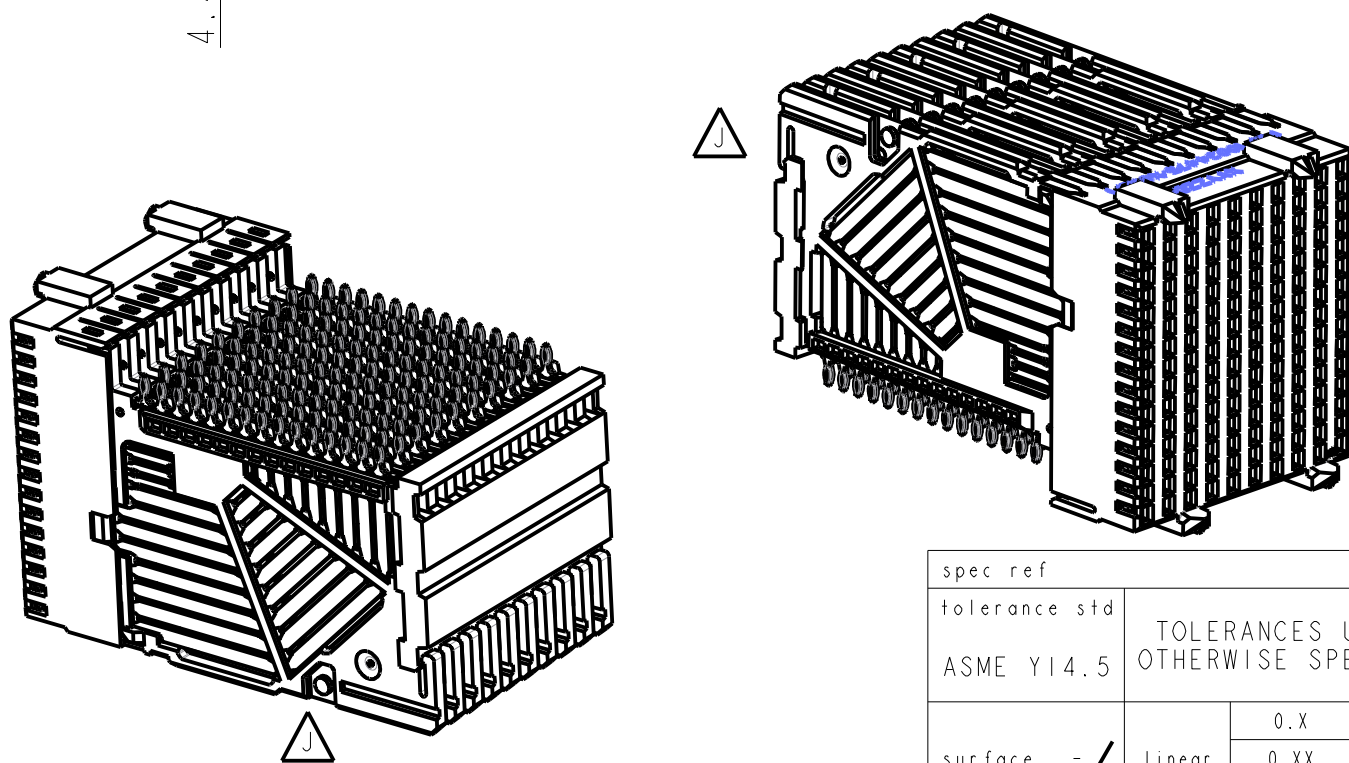
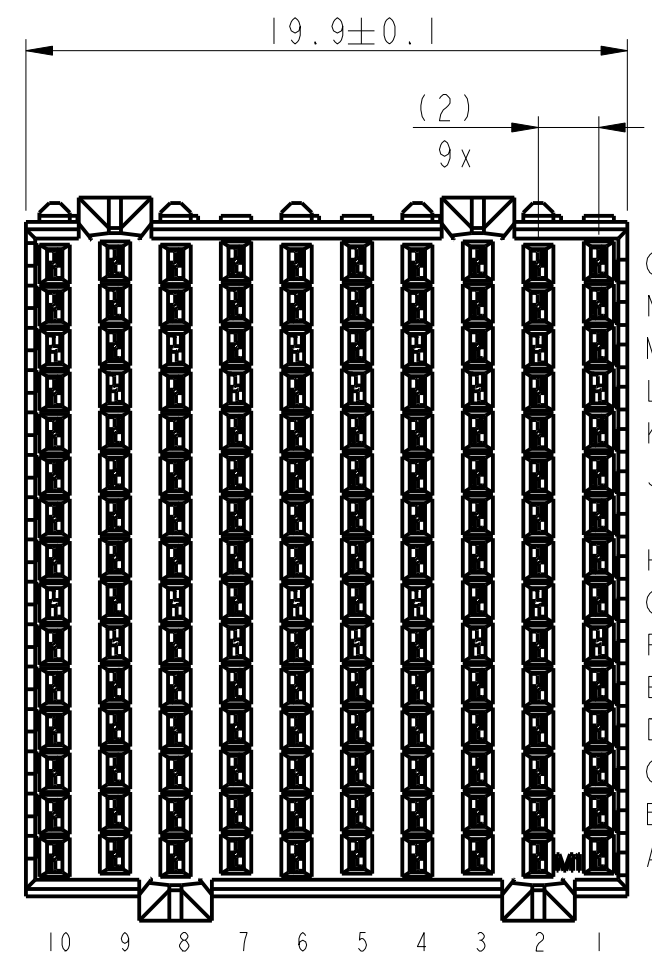
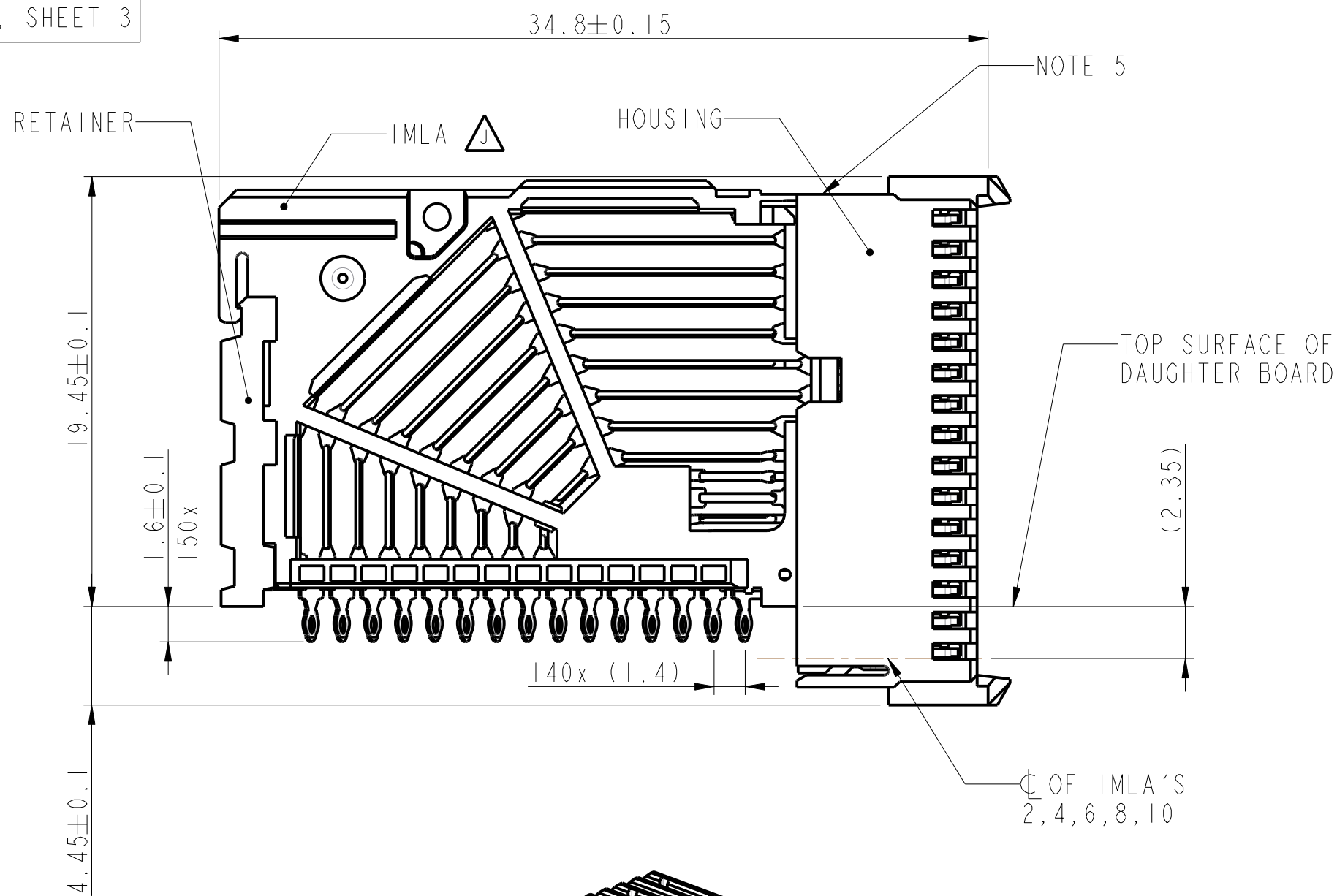
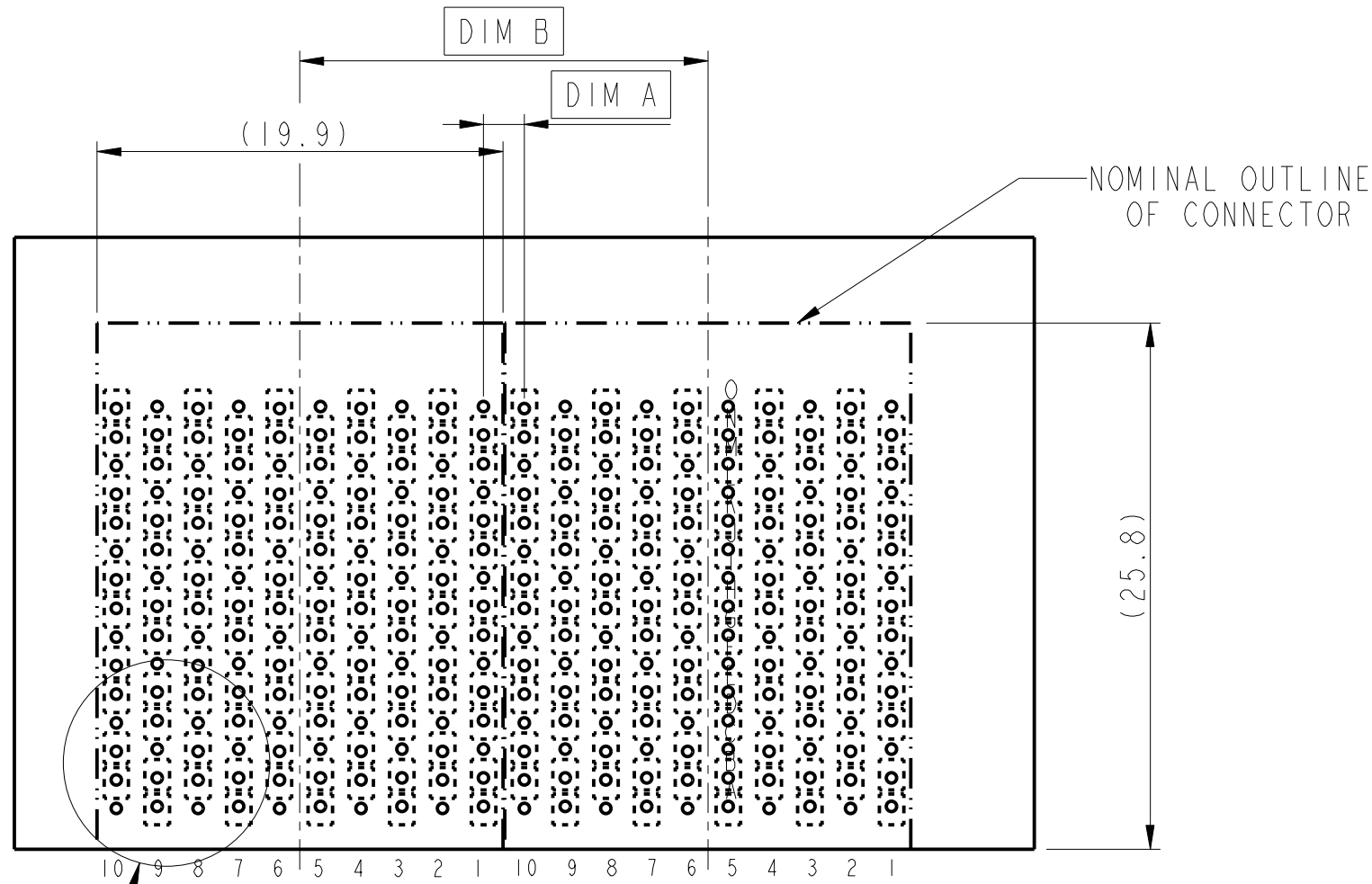


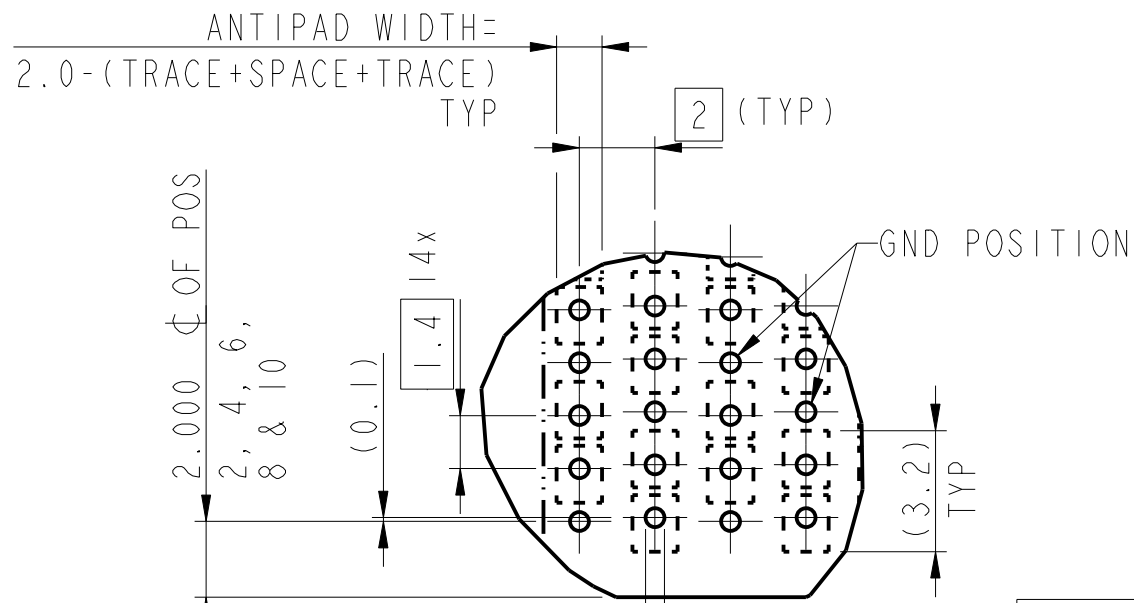
Product-number
SEE TABLE, SHEET 3



spec ref	dr	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	-	-			rel level		Released	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		appr	Chen-Hong Tan	product family	-	rev		J	
surface	linear	0.X	±0.3			AirMax VS R.A. Recpt assy PRESS-FIT, 150 POS, 20 MM		dwg no 10034475	
ASME Y14.5	angular	0.XX	±0.10						
		0.XXX	±0.050						
		0°	±°	www.fci.com		cat. no.		-	
				Product - Customer Drw		sheet 1 of 3			



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

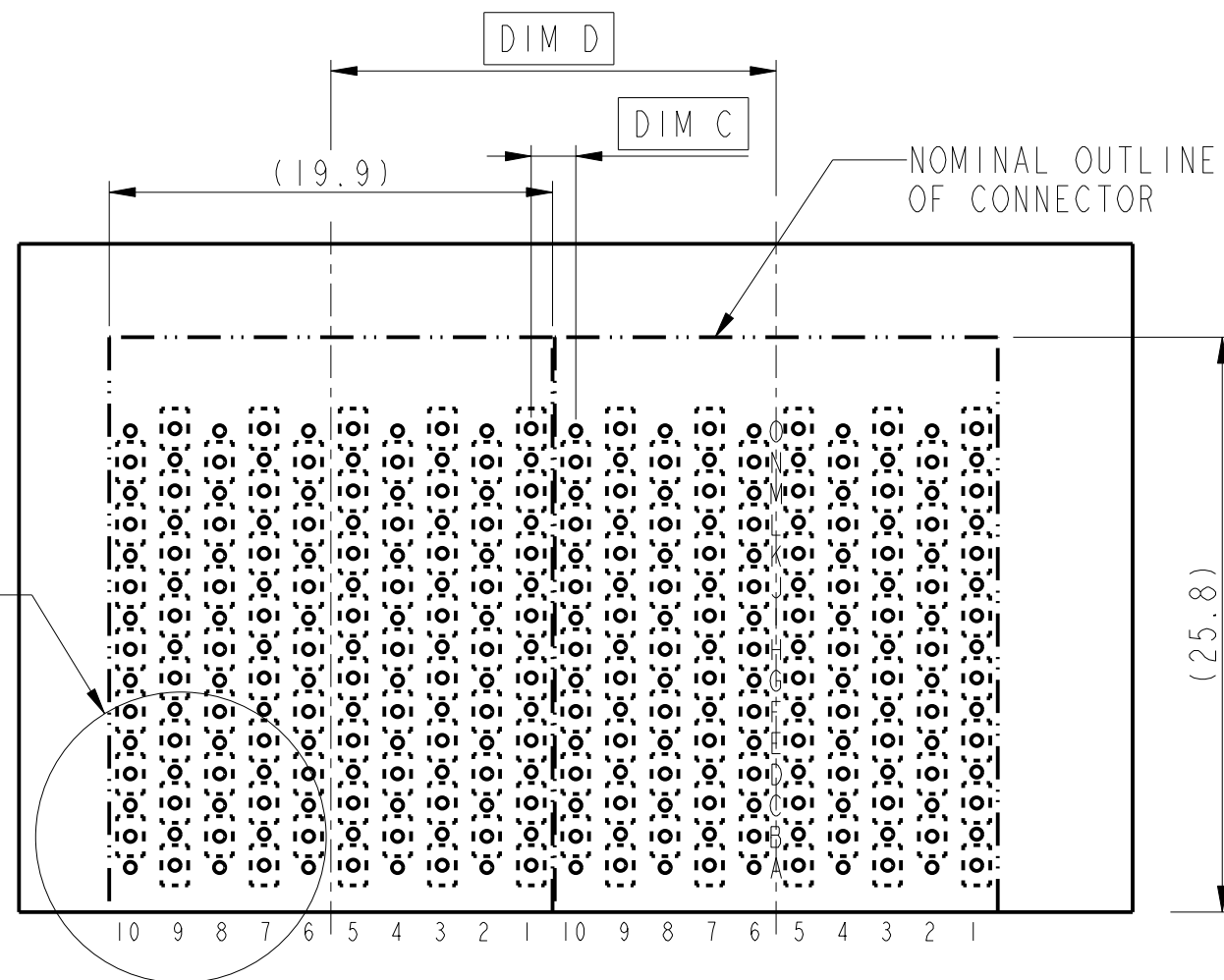
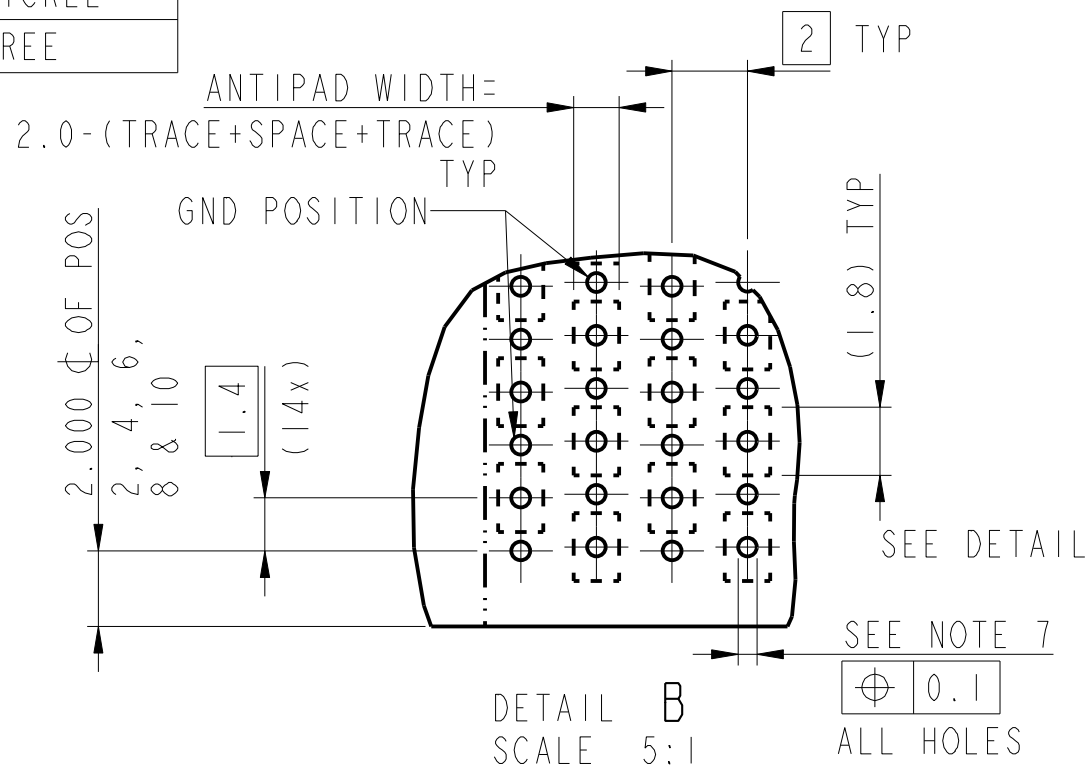


DETAIL A
SCALE 5:1
SEE NOTE 7
⊕ 0.1
ALL HOLES

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			ecn no		ELX-S-16634-1				
ASME Y14.5	chr	-	-			rel level		Released				
ASME Y14.5	appr	Chen-Hong Tan	2014/01/07	product family	AirMax VS(tm)	rel level		Released				
surface	linear	0.X	±0.3		AirMax VS R.A. Recept assy PRESS-FIT, 150 POS, 20 MM	dwg no 10034475	rev J	ASME Y14.5 angular 0° ±°				
<input checked="" type="checkbox"/>	0.XX	±0.10	www.fci.com					cat. no.	Product - Customer Drw		sheet 2 of 3	
	0.XXX	±0.050										

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



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 Δ SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

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

ADJACENT HEADER WIDTH	DIM C	DIM D
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			ecn no	ELX-S-16634-1	rel level	Released
ASME Y14.5	chr	-	-						
surface	linear	0.X	±0.3		AirMax VS R.A. Recpt assy	dwg no	10034475	rev	J
		0.XX	±0.10						
		0.XXX	±0.050						
ASME Y14.5	angular	0°	±°	www.fci.com	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 3 of 3		

Copyright FCI.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331