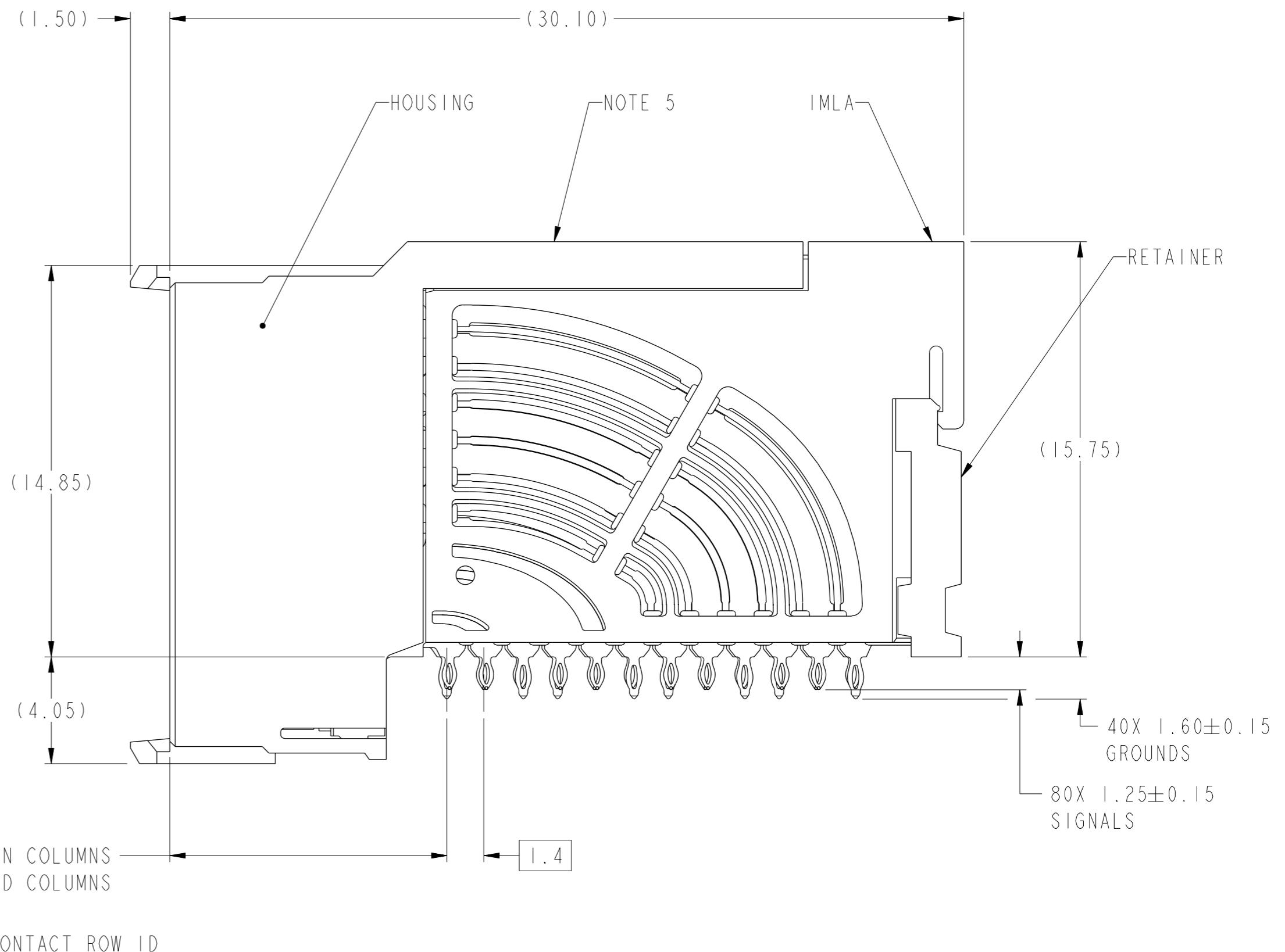
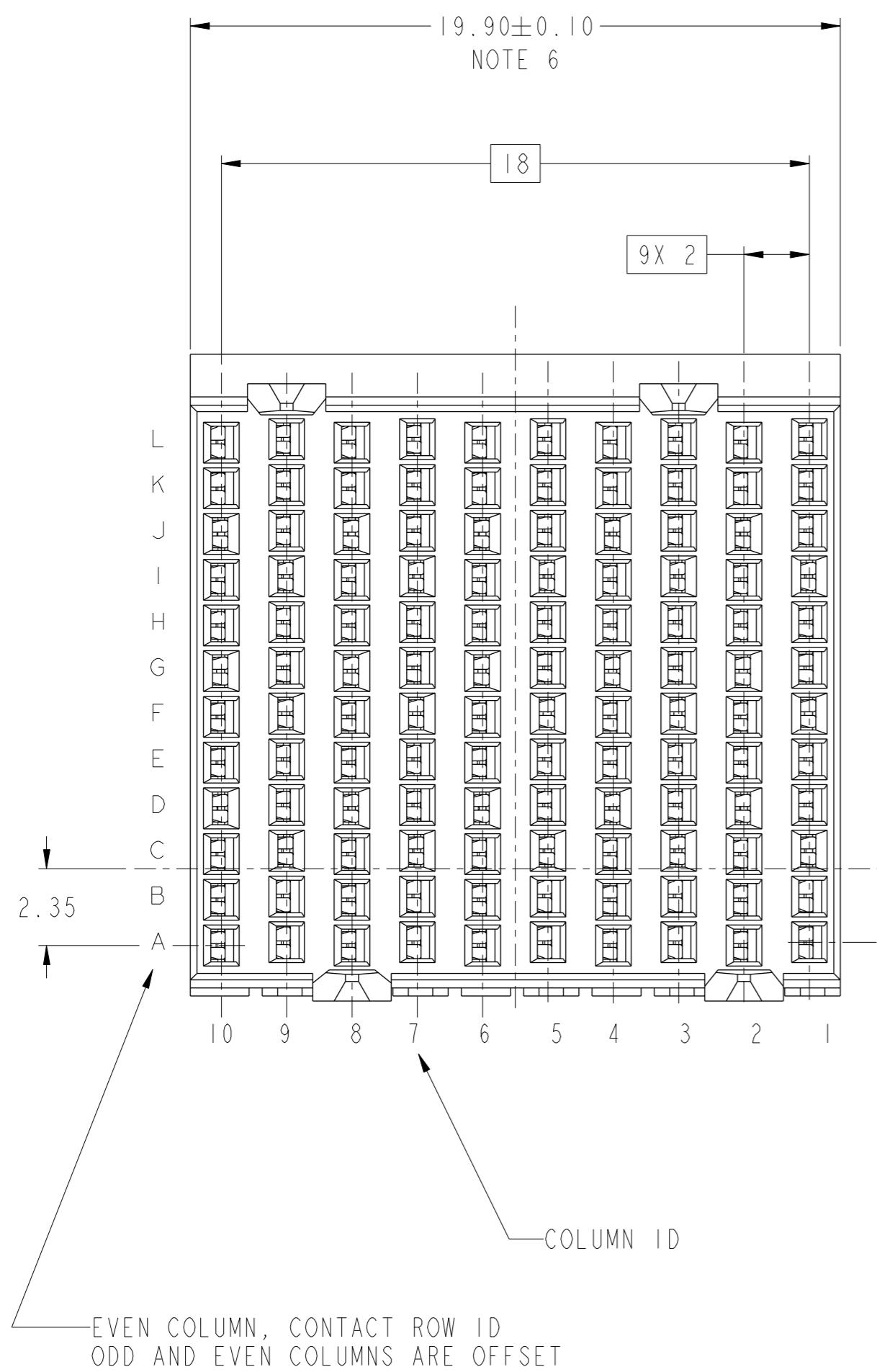


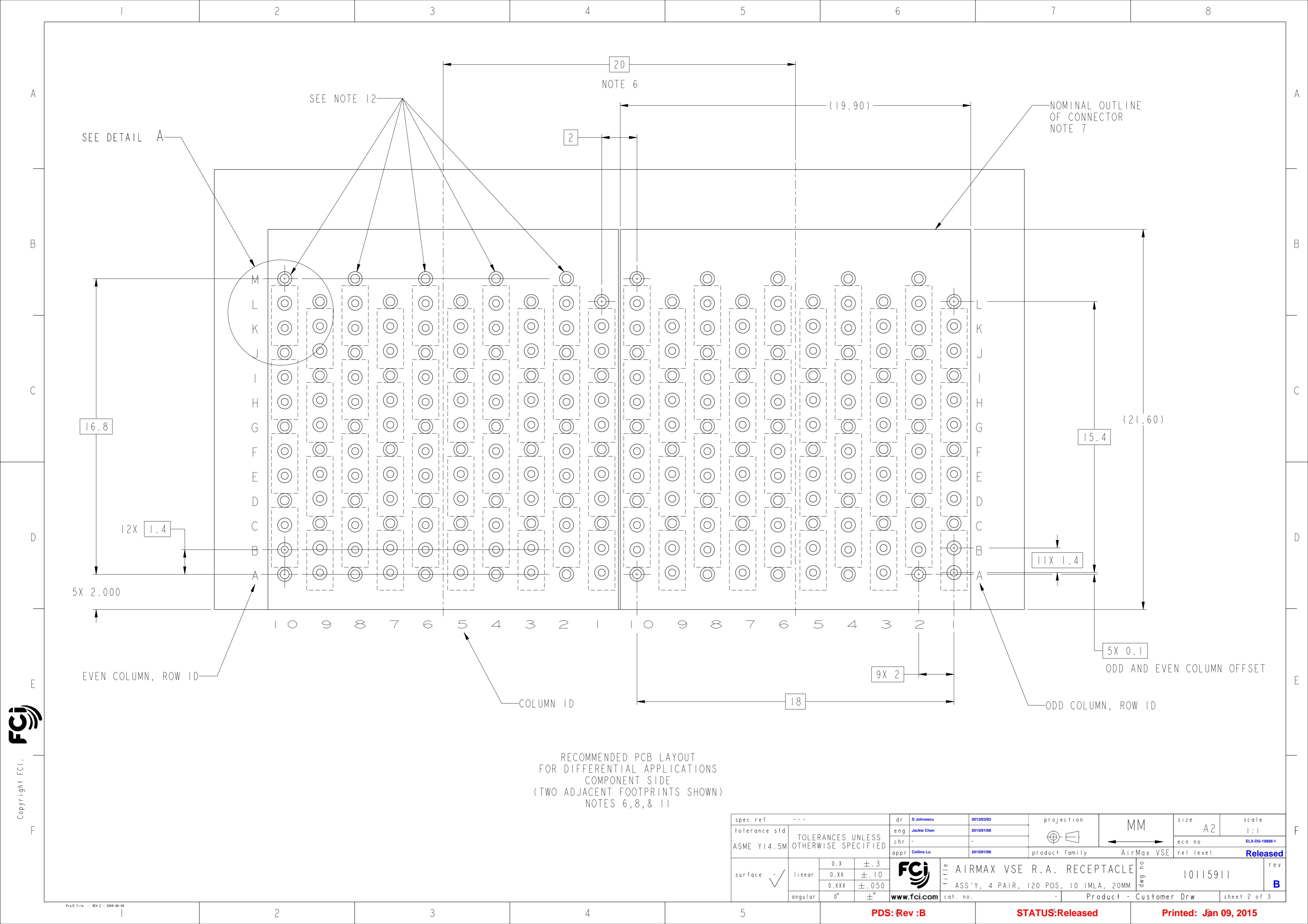
PRODUCT NUMBER
SEE SHEET 3

A

**FCI**

Copyright FCI.

spec ref	---	dr	D Johnescu	2012/03/02	projection	MM	size	A2	scale
tolerance std	TOLERANCES UNLESS	eng	Jackie Chen	2015/01/08	-	-	ecn no	1:1	ELX-DG-1988-1
ASME Y14.5M	OTHERWISE SPECIFIED	chr	-	-	product family	AirMax VSE	rel level	Released	
		oppn	Collins Lu	2015/01/08					
		surface	✓	linear	0.X ± .3 0.XX ± .10 0.XXX ± .050	angular	0° ± °	www.fci.com	cat. no.
									Product - Customer Drw
									sheet 1 of 3



PRODUCT NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE
10115911-101	TIN/LEAD ALLOY OVER NICKEL
10115911-101LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)

I - CONNECTOR MATERIALS:  
HOUSING: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, NATURAL, UL94-V0  
IMLA PLASTIC: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, BLACK, UL94-V0  
CONTACT: COPPER ALLOY  
ORGANIZER: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, WHITE, UL94-V0

2 - CONTACT PLATING:  
SEPARABLE INTERFACE:  
PERFORMANCE-BASED PLATING, QUALIFIED TO MEET THE  
REQUIREMENTS OF FCI PRODUCT SPECIFICATION GS-12-0956  
INCLUDING TELCORDIA GR-1217-CORE (NOVEMBER 1995)  
CENTRAL OFFICE TEST SEQUENCE

PRESS-FIT TAUS: SEE TABLE

### 3 - PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-0956

4 - APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0305.

5)- PRODUCT MARKING, (PROTOTYPE, PART NUMBER & LOT CODE), ON THIS SURFACE.

6)- THE MINIMUM CENTERLINE SPACING BETWEEN ADJACENT MODULES IS 20.0 MM.

7) - CONNECTOR OUTLINE MAY BE SCREEN PRINTED ONTO CUSTOMER PCB TO BE USED AS A GUIDE FOR MANUAL CONNECTOR PLACEMENT.

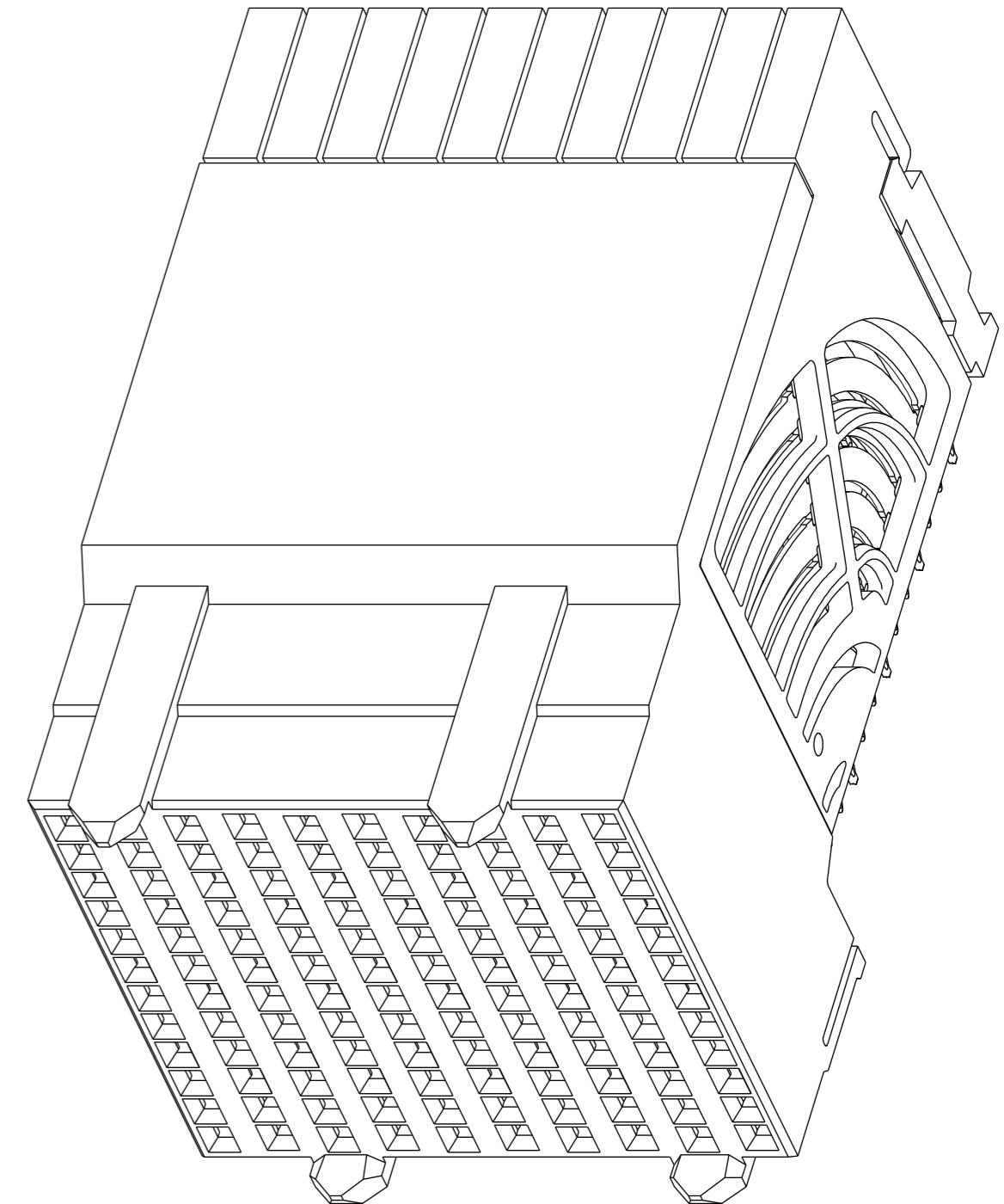
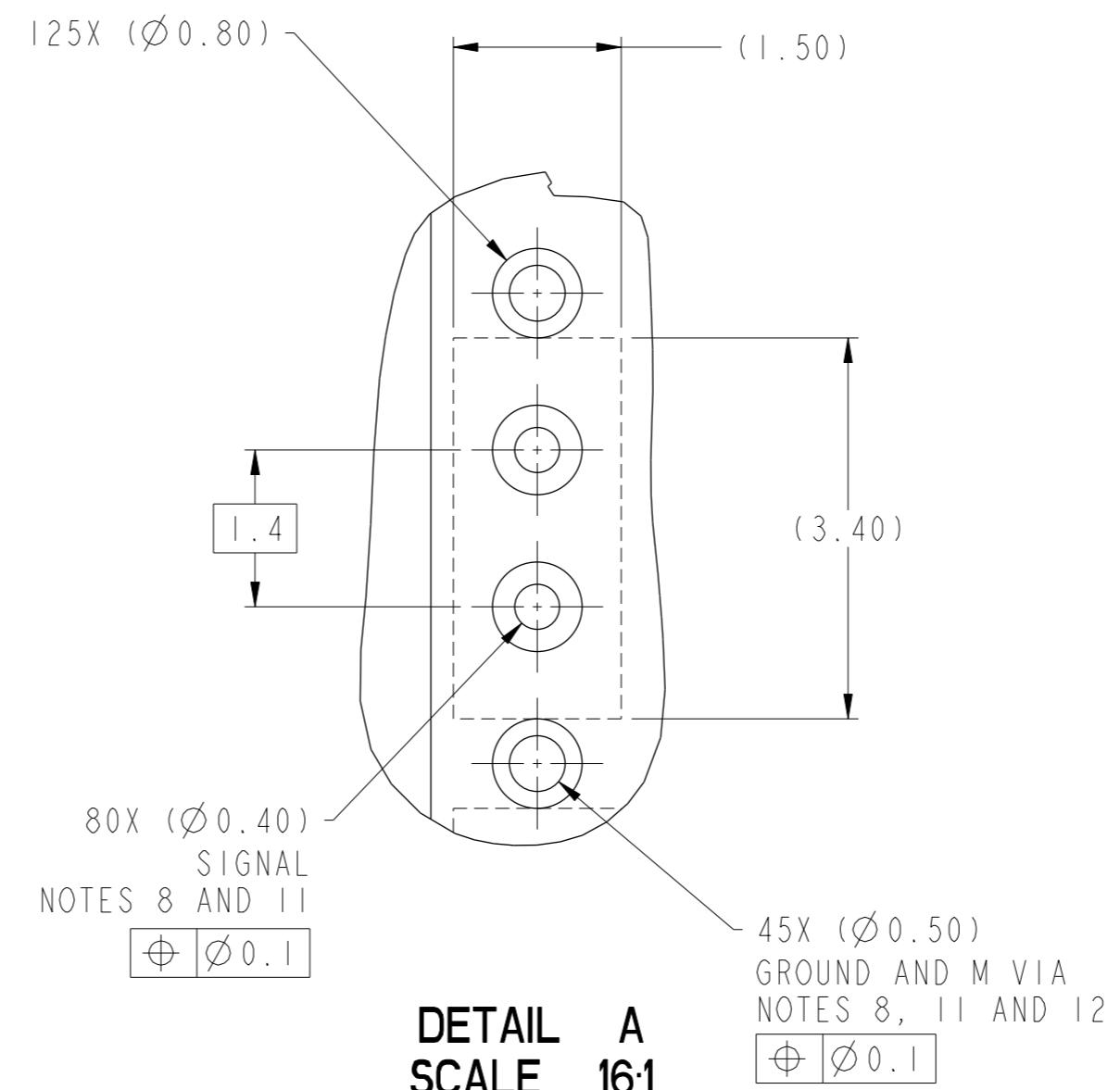
8)- REFER TO CUSTOMER DRAWING 10104444 FOR INFORMATION ON PCB HOLE DIAMETERS AND PLATING OPTIONS

9 - LEAD FREE PRODUCT MEETS THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES & OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008

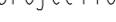
10 - PACKAGING MEETS GS-14-920 LEAD FREE LABELING  
SPECIFICATION.

(11) - GROUND CONTACTS (C,F,I AND L IN ODD COLUMNS AND A,D,G AND J, EVEN COLUMNS) REQUIRE ( $\phi$  0.500) FINISHED HOLES. SIGNAL LOCATIONS REQUIRE ( $\phi$  0.400) FINISHED HOLES.

(12) - THESE OUTER VIAS (M) ARE OPTIONAL. WHILE NO CONNECTOR EONS ARE PRESSED INTO THESE HOLES, WE RECOMMEND ( $\phi$  0.500) FINISHED HOLES AT THESE LOCATIONS TO PROVIDE GROUND SYMMETRY THROUGH THE PCB



**10115911-101 OR -101LF**

spec ref	---			dr	D Johnescu	2012/03/02	projection	MM	size	A2	scale
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Jackie Chen	2015/01/08			ecn no	A2 4:1 ELX-DG-19888-1	Released
ASME Y14.5M	chr	-	-	appr	rel level						
		0.X	± .3		AIRMAX VSE R.A. RECEPTACLE ASS'Y, 4 PAIR, 120 POS, 10 IMLA, 20MM	product family	dwg no	10115911	rev	B	
surface	✓ linear	0.XX	± .10								
		0.XXX	± .050								
		angular	0°			www.fci.com	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 3 of 3		

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибуторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помочь разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: org@lifeelectronics.ru