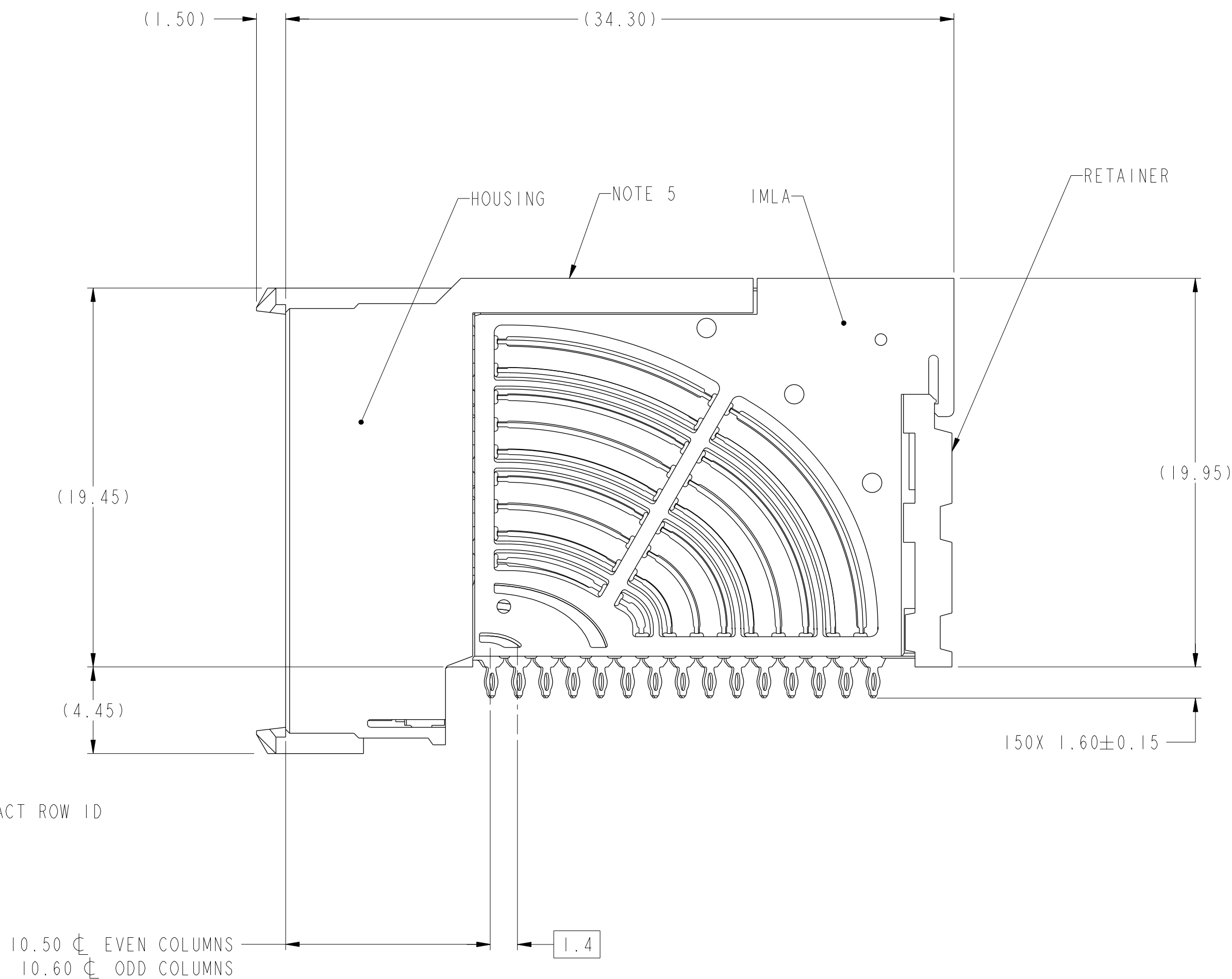
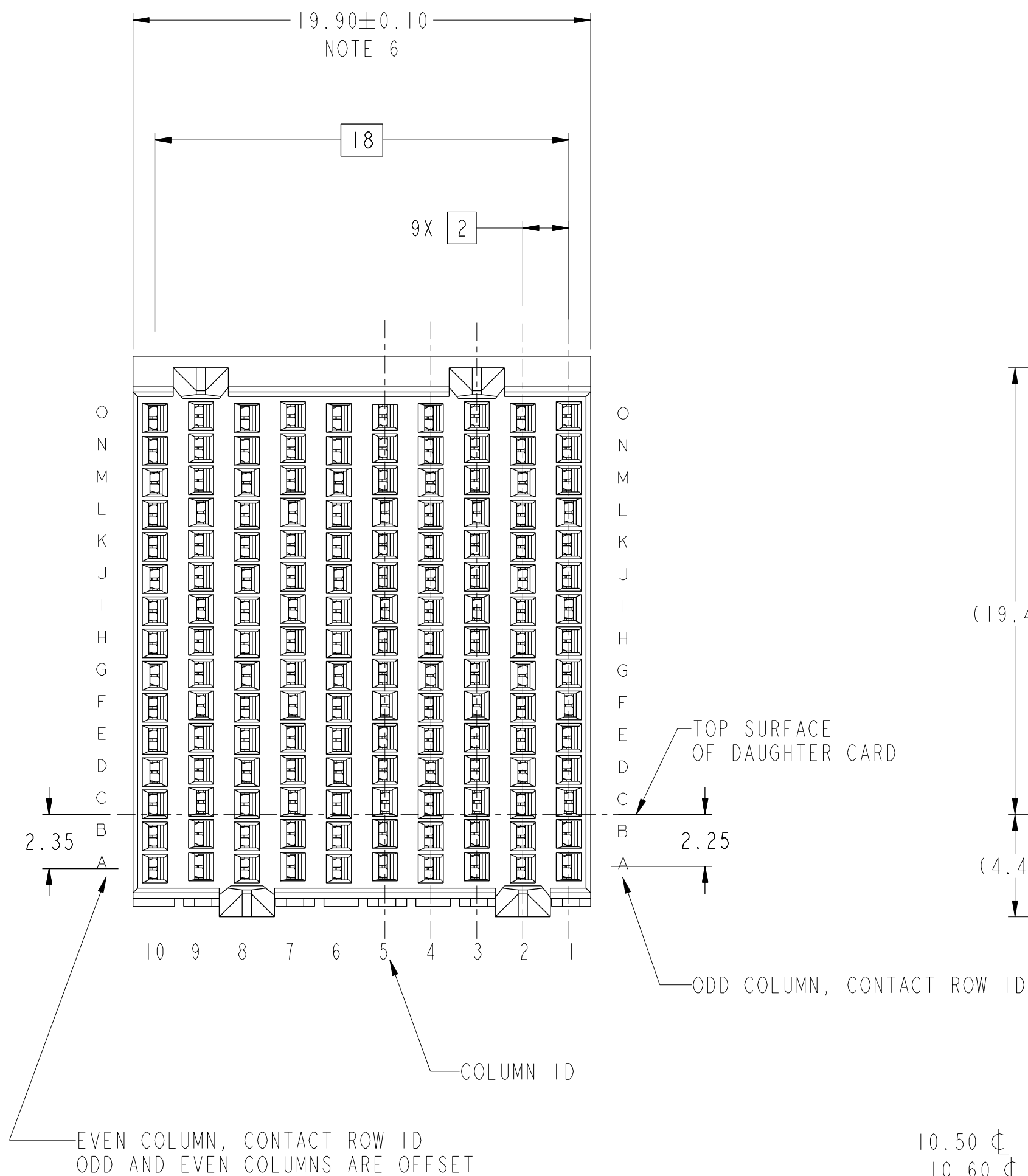
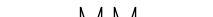
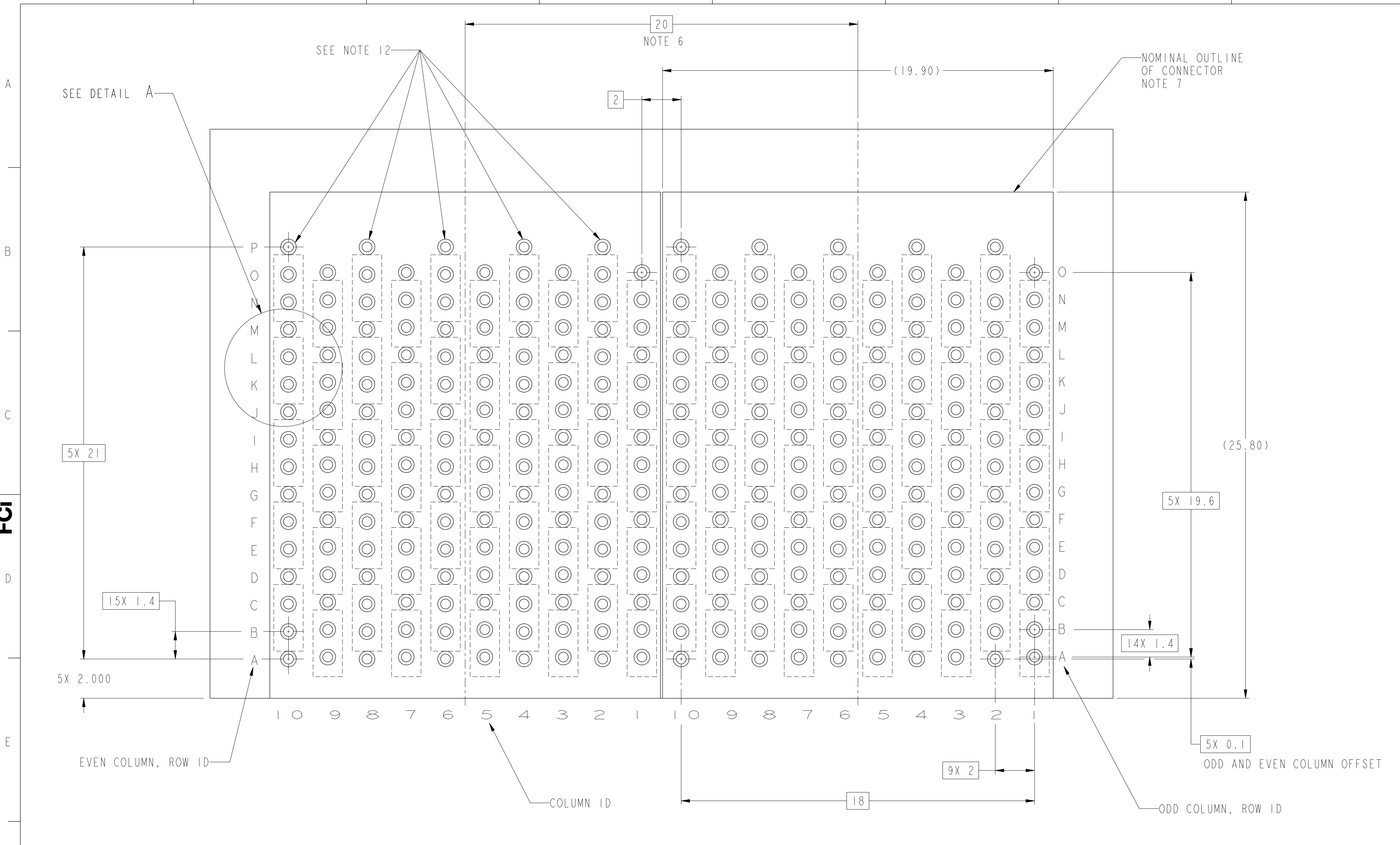




spec ref			---		dr		Lin-See Ngwe		2012/09/05		projection		MM		size		A2		scale		1:1	
tolerance std			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Tao Zhan		2016/03/01						ecn no		ELX-DG-22284-1					
ASME Y14.5M					chr		Heaven Cen		2016/03/02						rel level		Released					
					appr		Pei-Ming Zheng		2016/03/08		product family		AirMax VSE									
surface - 			linear		Amphenol FCI		title		AIRMAX VS2 R.A. RECEPTACLE		dwg no		10122665		rev		C					
			0.X ±.3																			
			0.XX ±.10																			
			0.0XX ±.050		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3											
			angular		0° ±0°																	

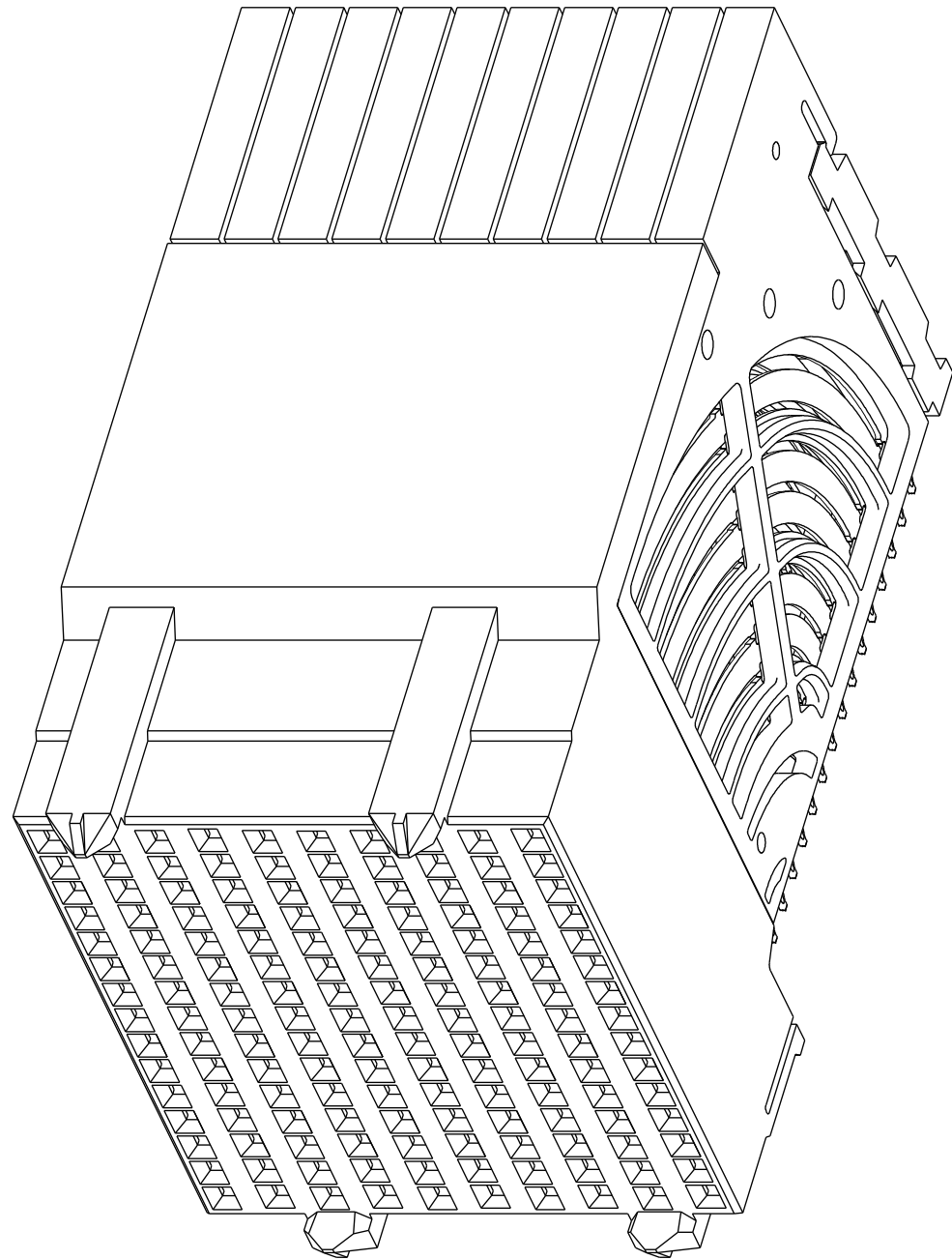
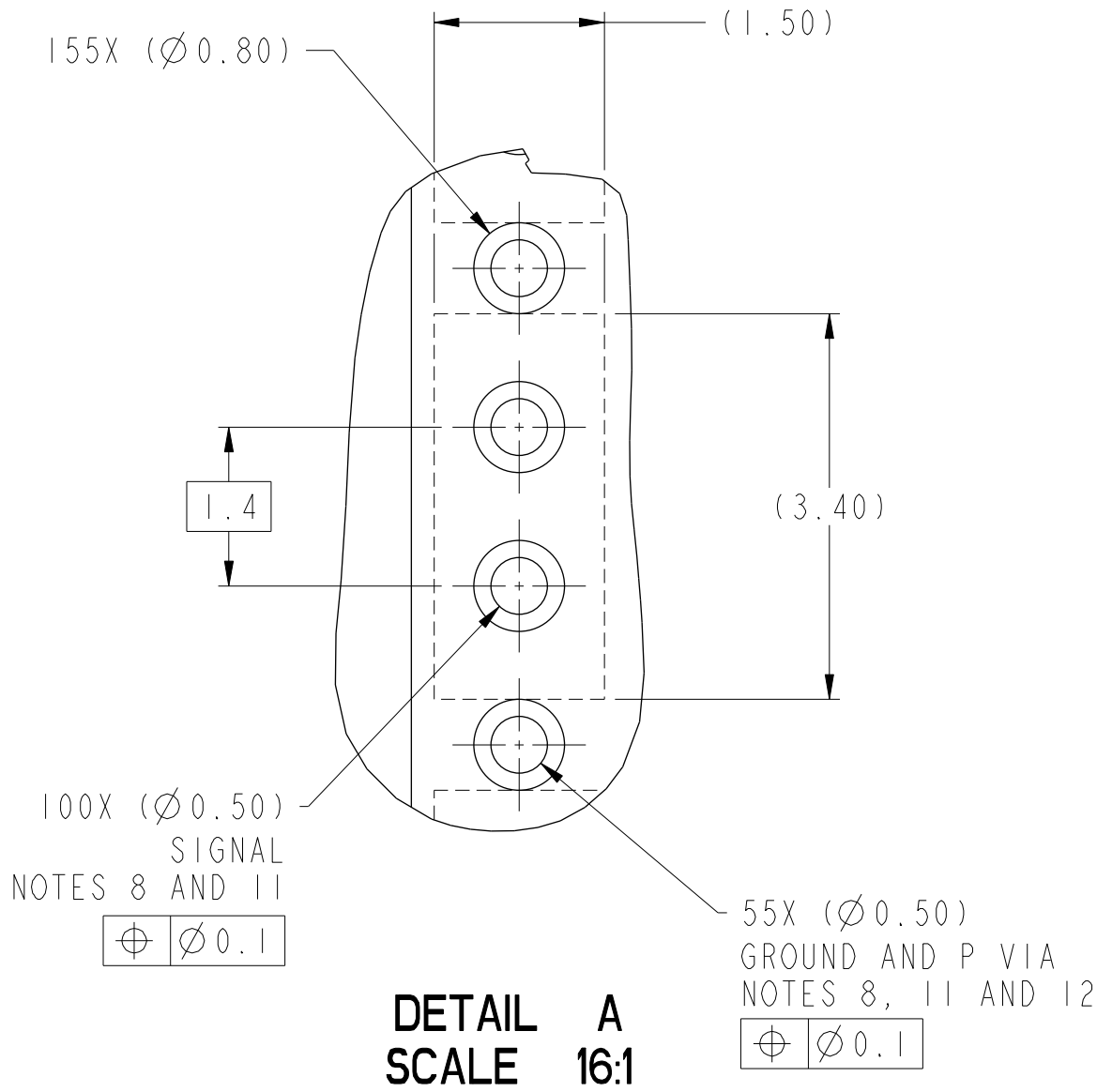


RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR DIFFERENTIAL APPLICATIONS
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)
NOTES 6, 8, & 11

spec ref		---		dr		Lin-Soe Ngwe		2012/09/05		projection		MM		size		scale							
tolerance std				eng		Tao Zhan		2016/03/01						A2		1:1							
ASME Y14.5M		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		Heaven Cen		2016/03/02						ecn no		ELX-DG-22284-1							
				appr		Pei-Ming Zheng		2016/03/08		product family		AirMax VSE		rel level		Released							
surface		- 		linear		0.X		±.3		Amphenol FCI		title		AIRMAX VS2 R.A. RECEPTACLE ASS'Y, 5 PAIR, 150 POS, 10 IMLA, 20MM, Std PF		dwg no		10122665		rev		C	
				0.XX		±.10																	
				0.XXX		±.050																	
				angular		0°		±°		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 2 of 3							

PRODUCT NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE
10122665-101LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)

- 1 - 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 TAILS: 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,L AND O IN ODD COLUMNS AND A,D,G,J AND M,
EVEN COLUMNS) REQUIRE (Ø0.500) FINISHED HOLES. SIGNAL LOCATIONS
REQUIRE (Ø0.500) FINISHED HOLES.
- 12 - THESE OUTER VIAS (P) ARE OPTIONAL. WHILE NO CONNECTOR EONS ARE.
PRESSED INTO THESE HOLES, WE RECOMMEND (Ø 0.500) FINISHED HOLES
AT THESE LOCATIONS TO PROVIDE GROUND SYMMETRY THROUGH THE PCB.



10122665-101LF

SCALE 4:1

spec ref	---	dr	Lin-Soe Ngwe	20120905	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ASME Y14.5M	eng	Tao Zhan	20160301	chr	Heaven Cen	ecn no	ELX-DG-22284-1	rel level	Released
surface	linear	0.X	±.3	0.XX	±.10	0.XXX	±.050	angular	0°	±°
Amphenol FCi	title	AIRMAX VS2 R.A. RECEPTACLE					dwg no	10122665	rev	C
cat. no.	Product - Customer Drw					sheet 3 of 3				

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов 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 дистрибьюторских 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 помогать 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

www.lifeelectronics.ru