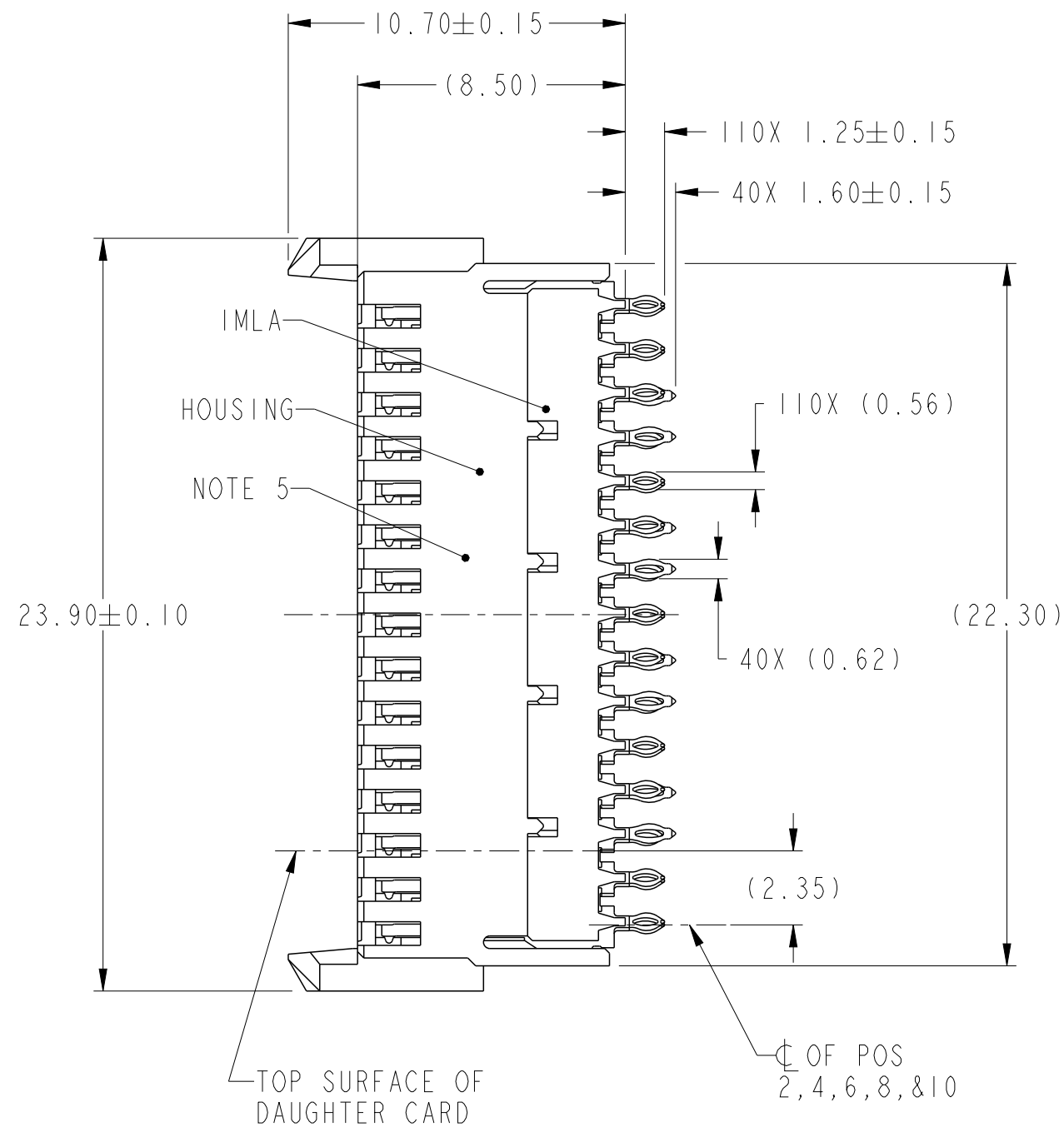
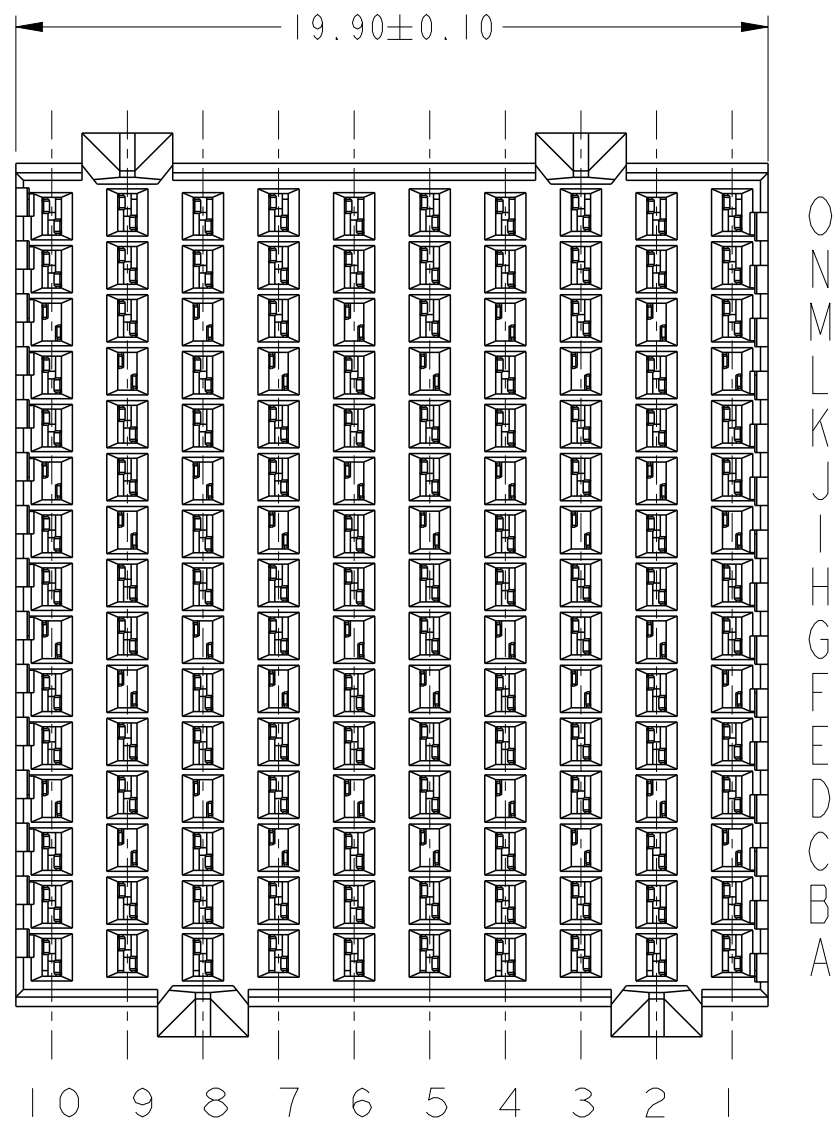
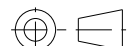


PRODUCT NUMBER
SEE TABLE, SHEET 4

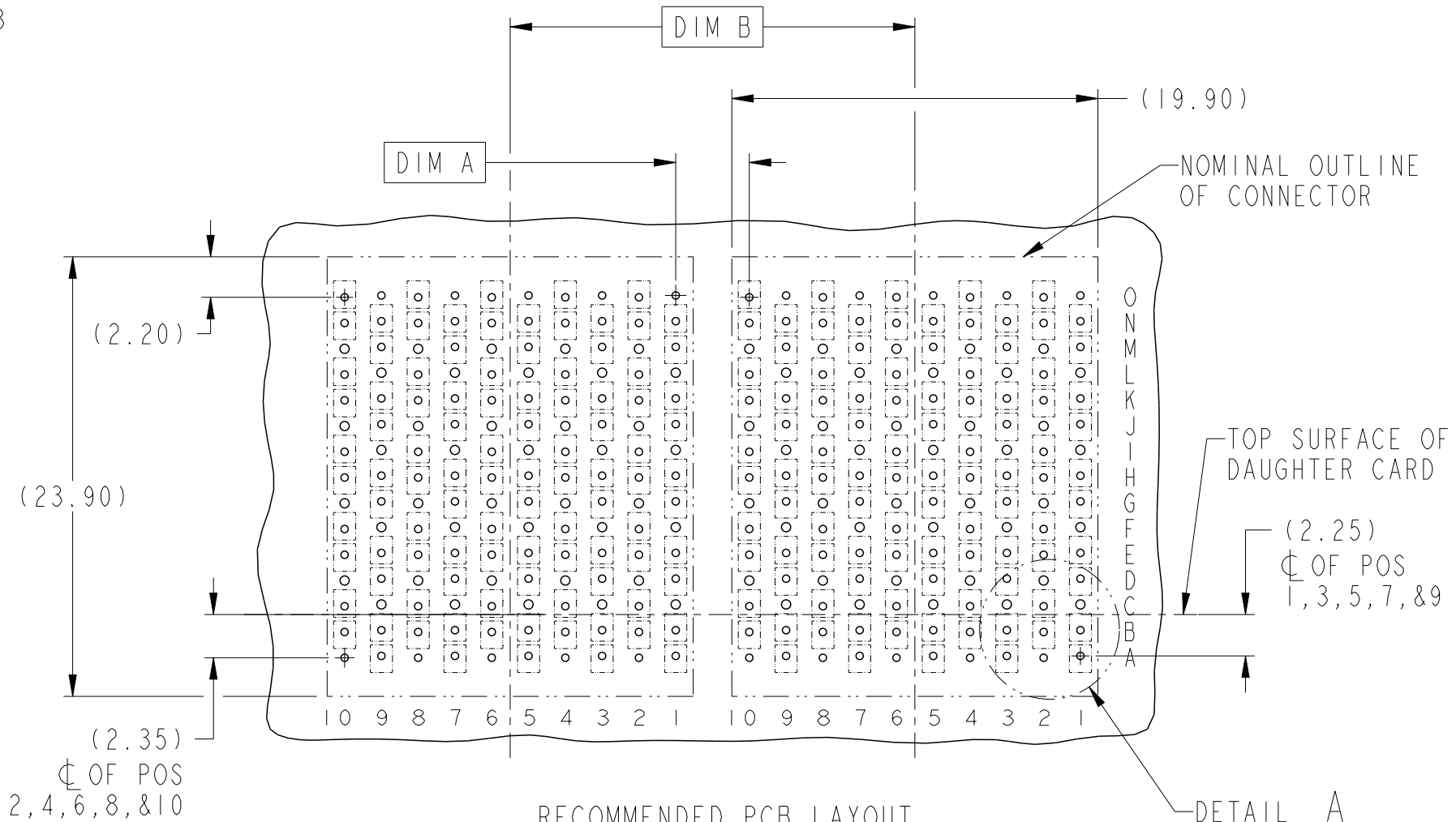
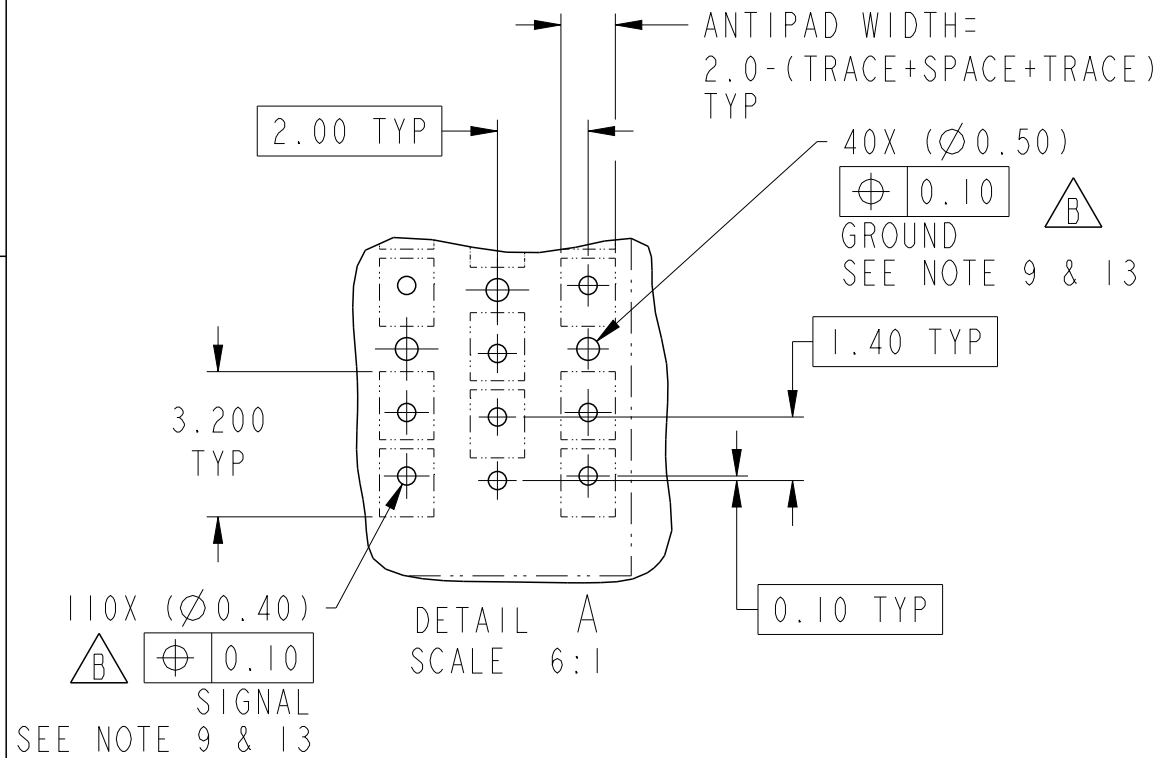


spec ref				dr	M Srinivasan	2012/05/16	projection 	MM 	size	A3	scale	5:1			
tolerance std				eng	Sandar Soe	2013/06/11			ecn no				ELX-S-14961-1		
ASME Y14.5				chr	-	-			rel level				Released		
-				appr	Chen-Hong Tan	2013/06/19			product family				AirMax VS		
surface 	linear	0.X	±0.3		title AirMax VS VERT RECEPT ASSY SMALL-PRESS-FIT, 150 POS, 20mm				dwg no	10120773		rev B			
		0.XX	±0.10												
		0.XXX	±0.050												
ASME Y14.5				angular	0°	±2°	www.fci.com		cat. no.		-	Product - Customer Drw		sheet 1 of 3	

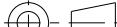


Copyright FCI.

ADJACENT HEADER WIDTHS	DIM A	DIM B
20MM/20MM	2.00	20.00
22MM/22MM	4.00	22.00
20MM/22MM	3.00	21.00



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR DIFFERENTIAL APPLICATIONS,
COMPONENT SIDE
(TWO ADJACENT FOOTPRINTS SHOWN)
NOTES 6 & 7

spec ref				dr	M Srinivasan	2012/05/16	projection 	MM 	size	A3	scale	3:1		
tolerance std ASME Y14.5 -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Sandar Soe	2013/06/11			ecn no				ELX-S-14961-1	
				chr	-	-			rel level				Released	
				appr	Chen-Hong Tan	2013/06/19			product family				AirMax VS	
surface -  ASME Y14.5	linear	0.X	±0.3		title	AirMax VS VERT RECEPT ASSY SMALL-PRESS-FIT, 150 POS, 20mm				dwg no	10120773		rev	B
		0.XX	±0.10											
		0.XXX	±0.050											
angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw					sheet 2 of 3			

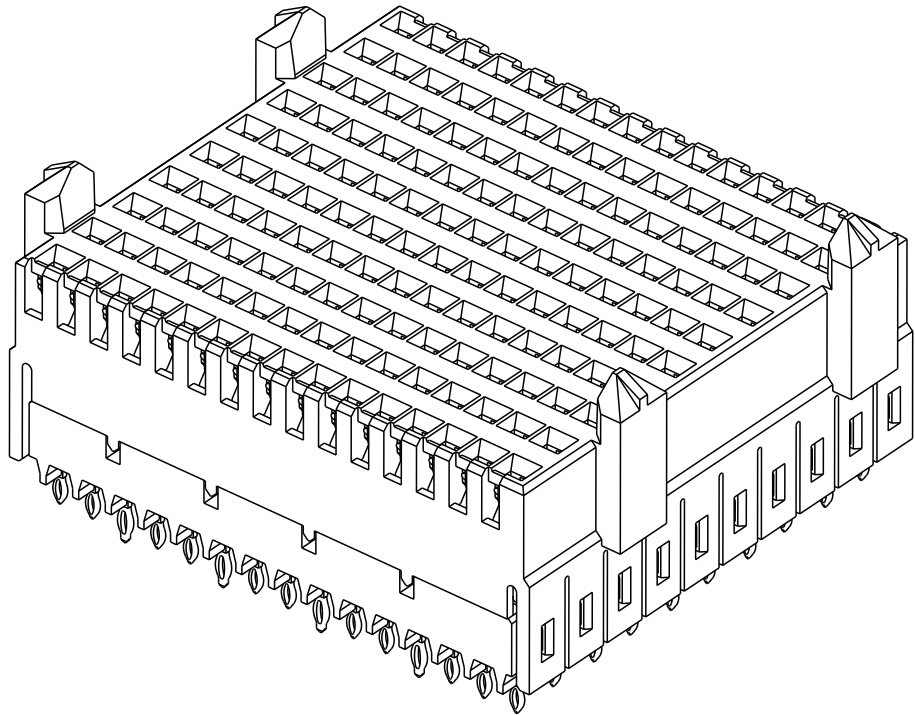
PART NUMBER	PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE
10120773-101	TIN LEAD ALLOY OVER NICKEL
10120773-101LF	TIN OVER NICKEL (LEAD FREE)

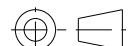
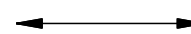
NOTES:

1. CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING & RETAINER: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, NATURAL, UL94V-0
IMLA PLASTIC: HIGH TEMP THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0
CONTACT: COPPER ALLOY
2. CONTACT PLATING:
SEPARABLE INTERFACE: PERFORMANCE-BASED PLATING, QUALIFIED TO MEET
THE REQUIREMENTS OF FCI PRODUCT SPECIFICATION GS-12-239, INCLUDING
TELCORDIA GR-1217-CORE (November 1995) CENTRAL OFFICE TEST SEQUENCE.

PRESS-FIT TAILS: SEE TABLE

3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-239
4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-035
5. PRODUCT MARKING, (PART NUMBER & LOT CODE), ON THIS SURFACE
6. REFER TO CUSTOMER DRAWING 10035911 FOR INFORMATION REGARDING
PCB LAYOUT OF POWER AND GUIDE MODULES RELATIVE TO SIGNAL MODULES
7. POSITIONS F & L OF ODD NUMBERED COLUMNS AND POSITIONS G & M
OF EVEN NUMBERED COLUMNS CORRESPOND TO EARLY MATE HEADER PINS
8. THERE IS NO GROUND BUSSING WITHIN THE CONNECTOR SYSTEM
9. REFER TO CUSTOMER DRAWING 10104444 FOR INFORMATION ON PCB HOLE
DIAMETERS AND PLATING OPTIONS.
10. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY
REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
11. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR
40 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
12. PACKAGING MEETS GS-14-920 LEAD FREE LABELING SPECIFICATION.
13. GROUND VIAS IN POSITON C, F, I & L FOR ODD COLUMNS AND POSITIONS D, G, J & M
FOR EVEN COLUMNS REQUIRE (Ø0.50) FINISHED HOLES. ALL OTHER VIAS REQUIRE
(Ø0.40) FINISHED HOLES.
14. A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED
WITH THE CURRENT DRAWING REVISION



spec ref				dr	M Srinivasan	2012/05/16	projection 	MM 	size	A3	scale	5:1	
tolerance std ASME Y14.5 -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Sandar Soe	2013/06/11			ecn no ELX-S-14961-1				
				chr	-	-			rel level Released				
				appr	Chen-Hong Tan	2013/06/19	product family AirMax VS						
surface - ✓ ASME Y14.5	linear	0.X	±0.3		title	AirMax VS VERT RECEPT ASSY				dwg no	10120773		rev B
		0.XX	±0.10										
		0.XXX	±0.050										
www.fci.com				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