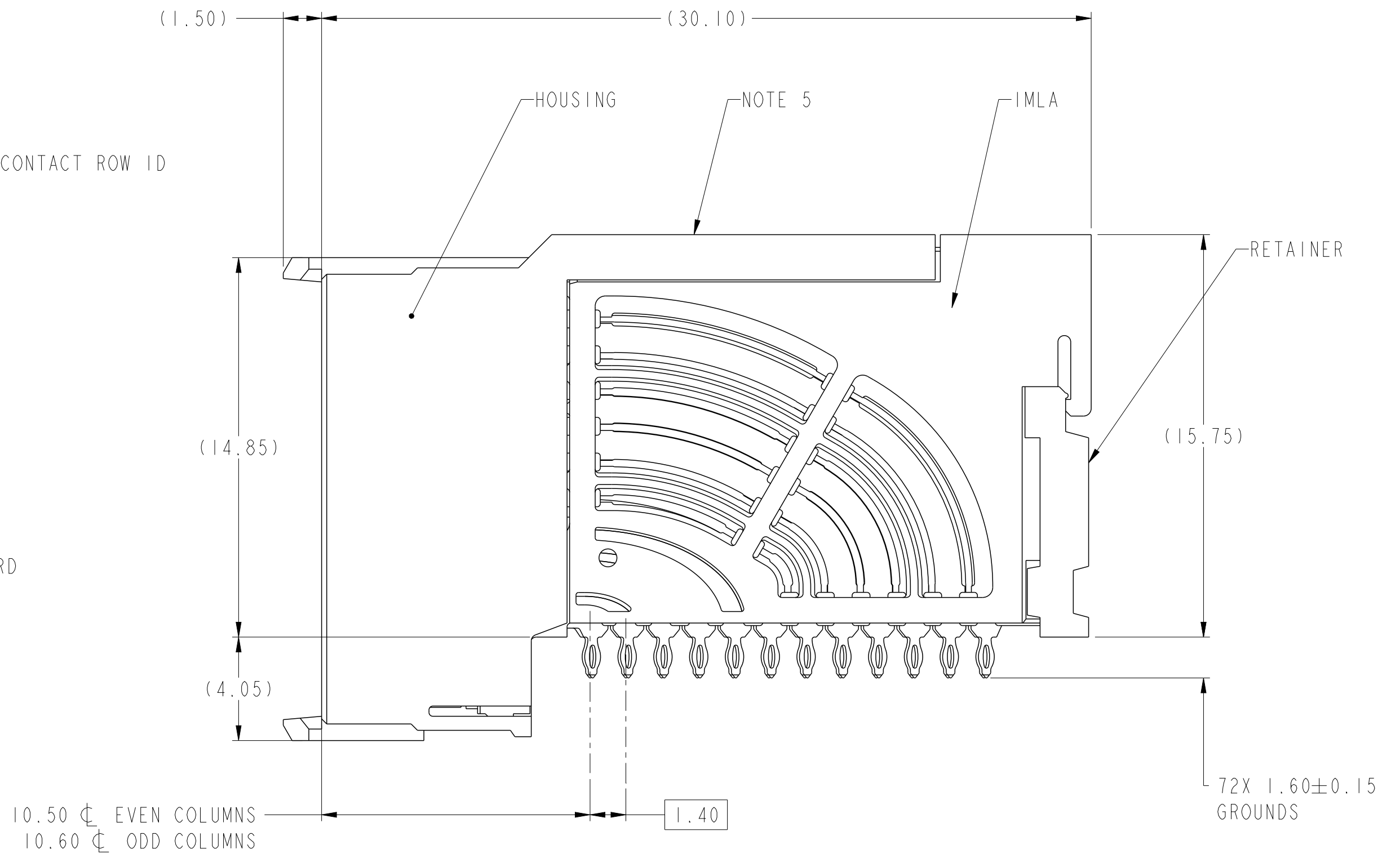
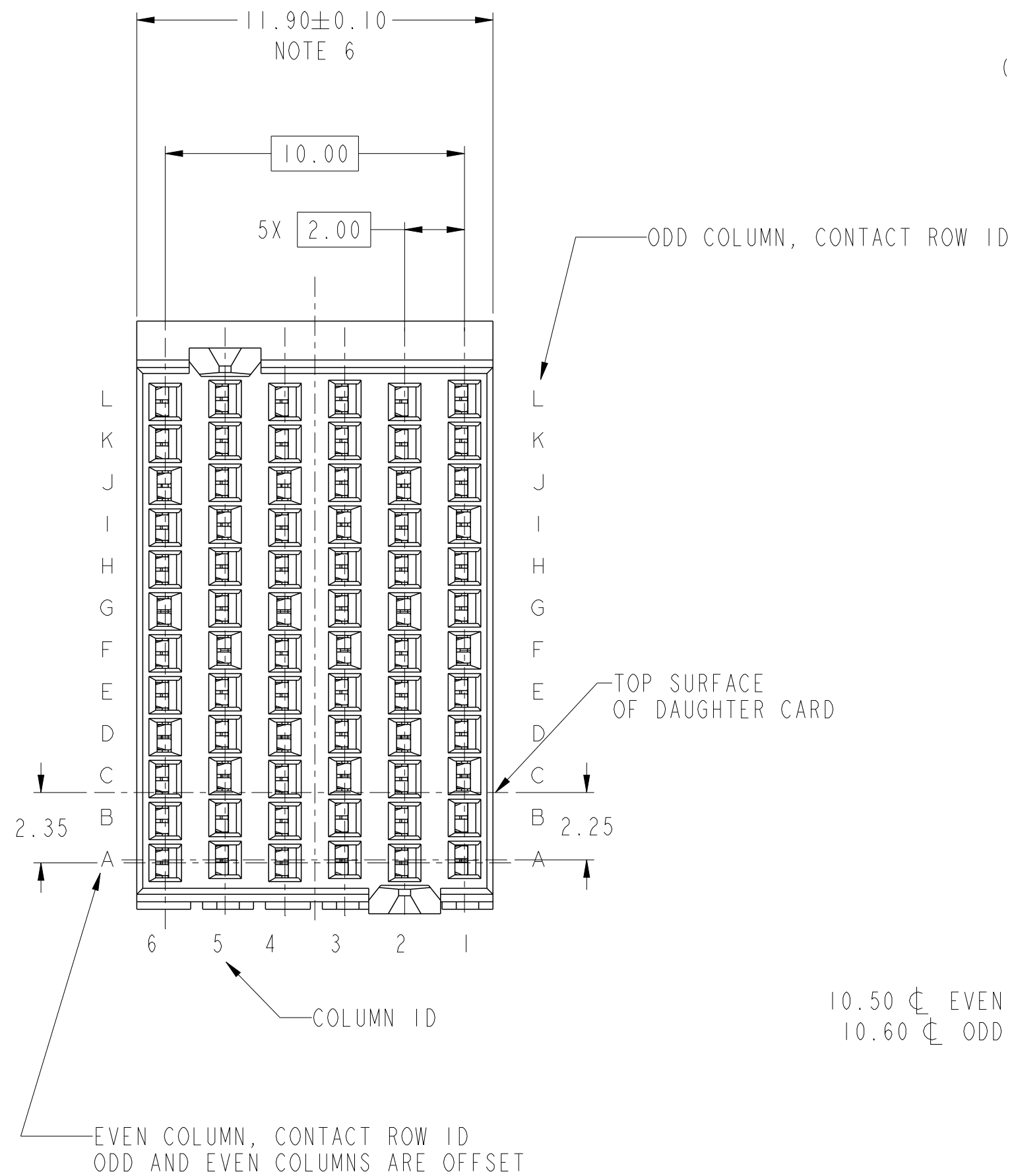


PRODUCT NUMBER
SEE SHEET 3



spec ref	---	dr	Kou Xu	2014/06/12	projection	MM	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ASME Y14.5M	eng	Jackie Chen	2015/03/20	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	✓	appr	Collins Lu	2015/03/20	product family	AirMax VS2	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 3
linear	0.X ±.3 0.XX ±.10 0.XXX ±.050	title	AIRMAX VS2 RA RECEPTACLE 4 PAIR 72 POS 2MM 6 COL				dwg no	10130565	rev	A
angular	0° ±°	www.fci.com	PDS: Rev :A				STATUS:Released		Printed: Mar 20, 2015	



PRODUCT NUMBER

10130565-101

PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE

TIN/LEAD ALLOY OVER NICKEL

PRODUCT NUMBER

10130565-101LF

PRESS-FIT TAIL PLATING TYPE

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 12.0 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 (Ø0.500) FINISHED HOLES. SIGNAL LOCATIONS REQUIRE (Ø0.500) FINISHED HOLES.

12

- THESE OUTER VIAS (M) 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

48X(Ø0.50)
SIGNAL
NOTES8 AND 11

⊕

Ø0.10

1.40

(1.50)

(3.40)

27X(Ø0.50)
GROUND AND M VIAS
NOTES8, 11 AND 12

⊕

Ø0.10

DETAIL A

SCALE 16:1

10130565-101 OR -101LF

spec ref

tolerance std

ASME Y14.5M

surface

✓

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

linear

0.X

±.3

0.XX

±.10

0.XXX

±.050

angular

0°

±°

dr

Kou Xu

2014/06/12

eng

Jackie Chen

2015/03/20

chr

-

-

appr

Collins Lu

2015/03/20

FCI

www.fci.com

title

AIRMAX VS2 RA RECEPTACLE

4 PAIR 72 POS 2MM 6 COL

cat. no.

projection

⊕

↔

MM

product family

AirMax VS2

size

A2

scale

4:1

ecn no

-

rel level

Released

dwg no

10130565

rev

A

Product - Customer Drw

sheet 3 of 3

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Mar 20, 2015

FCI

Copyright FCI.

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