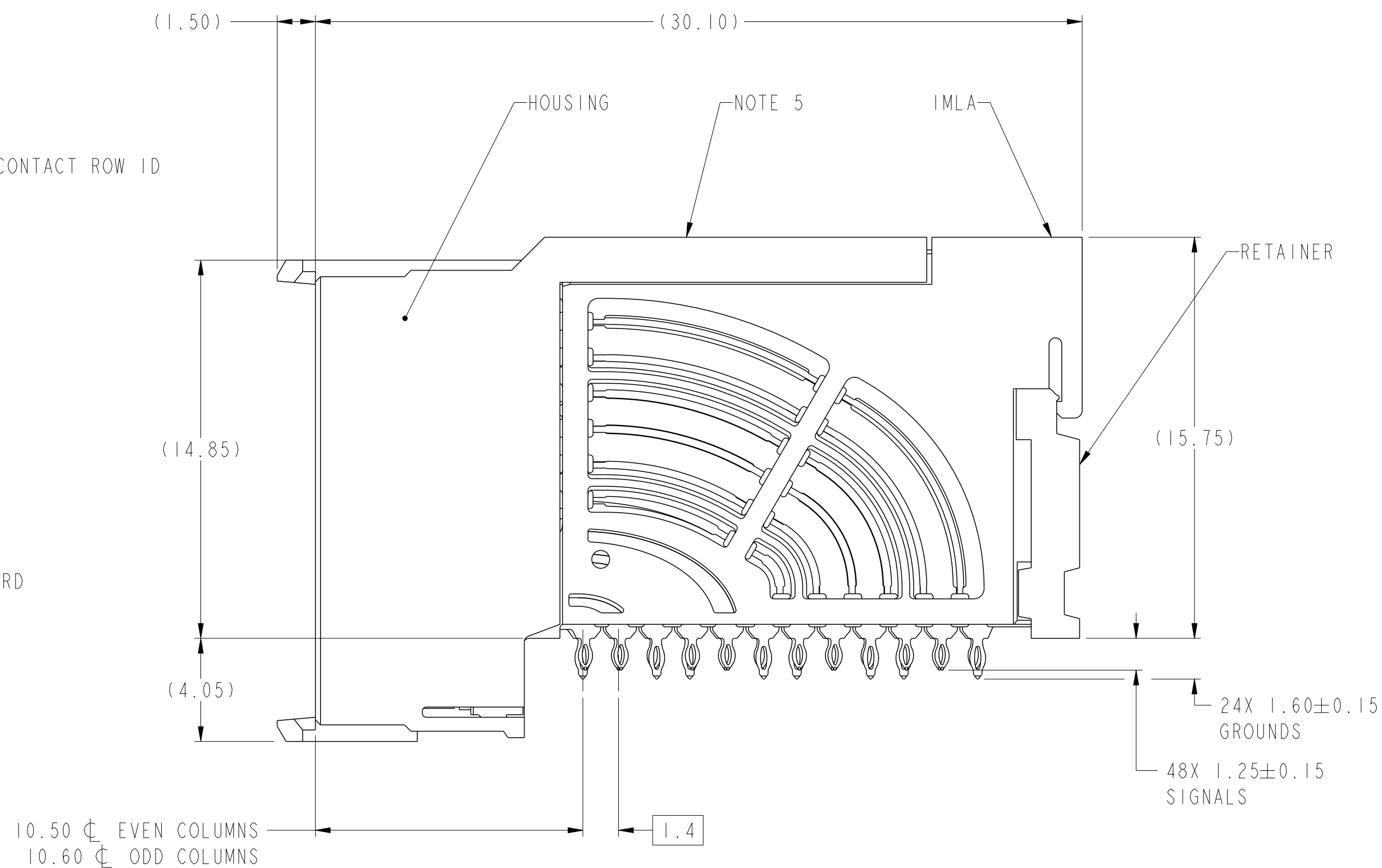
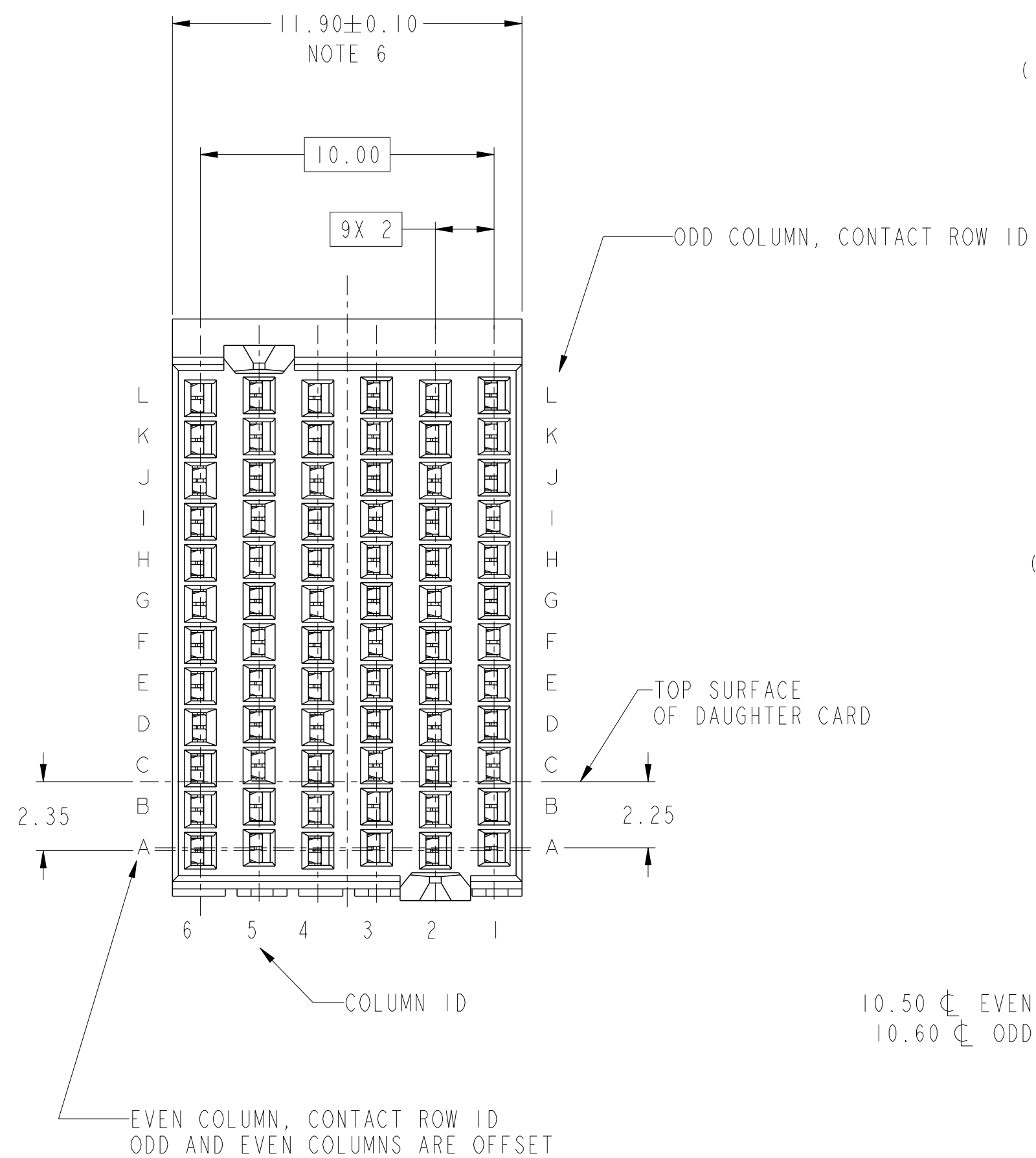




spec ref				---		dr		Kou Xu		2014/06/12		projection		size		scale											
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Jackie Chen		2015/03/20				MM		A2		1:1									
ASME Y14.5M						chr		-		-																	
						appr		Collins Lu		2015/03/20		product family		AirMax VSE		rel level		Released									
surface				linear		0.X		±.3				title		AIRMAX VSE RA RECEPTACLE				dwg no		10130562		rev					
																								0.XX		±.10	
																								0.XXX		±.050	
																								angular		0°	
						www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw				sheet 1 of 3											



PRODUCT NUMBER

10130562-101LF

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 (Ø0.400) 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(Ø0.400) SIGNAL

NOTES8 AND 11

⊕

Ø0.10

1.40

3.40

1.50

27X(Ø0.500) GROUND AND M VIAS

NOTES8, 11 AND 12

⊕

Ø0.10

DETAIL A

SCALE 16:1

10130562-101 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°

±°

FCI

www.fci.com

dr

Kou Xu

2014/06/12

eng

Jackie Chen

2015/03/20

chr

-

-

appr

Collins Lu

2015/03/20

projection

⊕

⊞

MM

↔

product family

AIRMAX VSE RA RECEPTACLE

size

A2

scale

4:1

ecn no

-

rel level

Released

title

AIRMAX VSE RA RECEPTACLE

4 PAIR 72 POS 2MM 6 COL SMALL PRESS FIT

cat. no.

Product - Customer Drw

dwg no

10130562

rev

A

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Mar 20, 2015

sheet 3 of 3

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