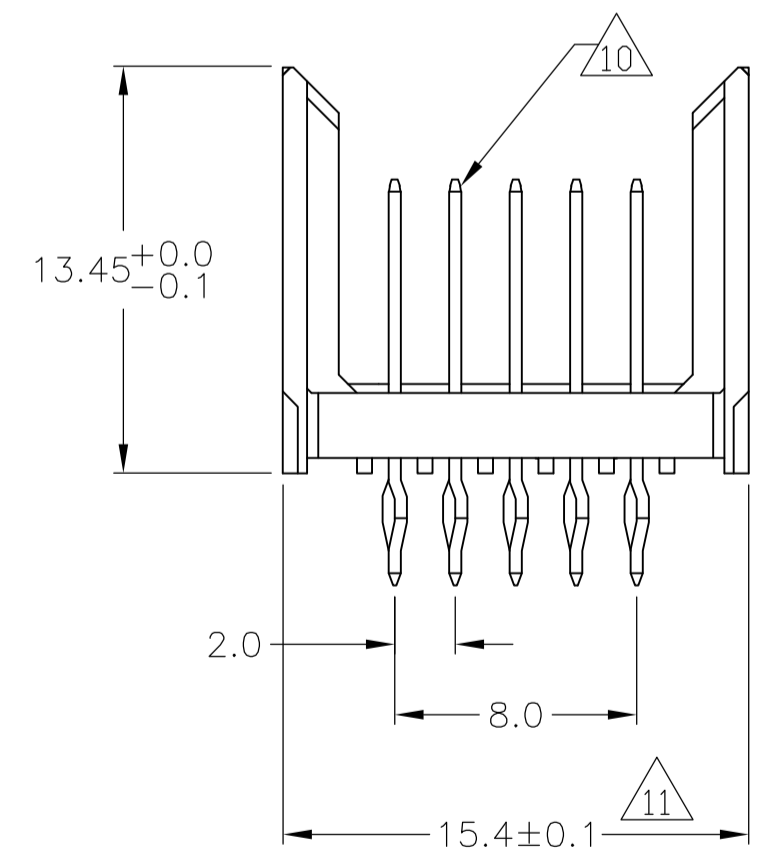
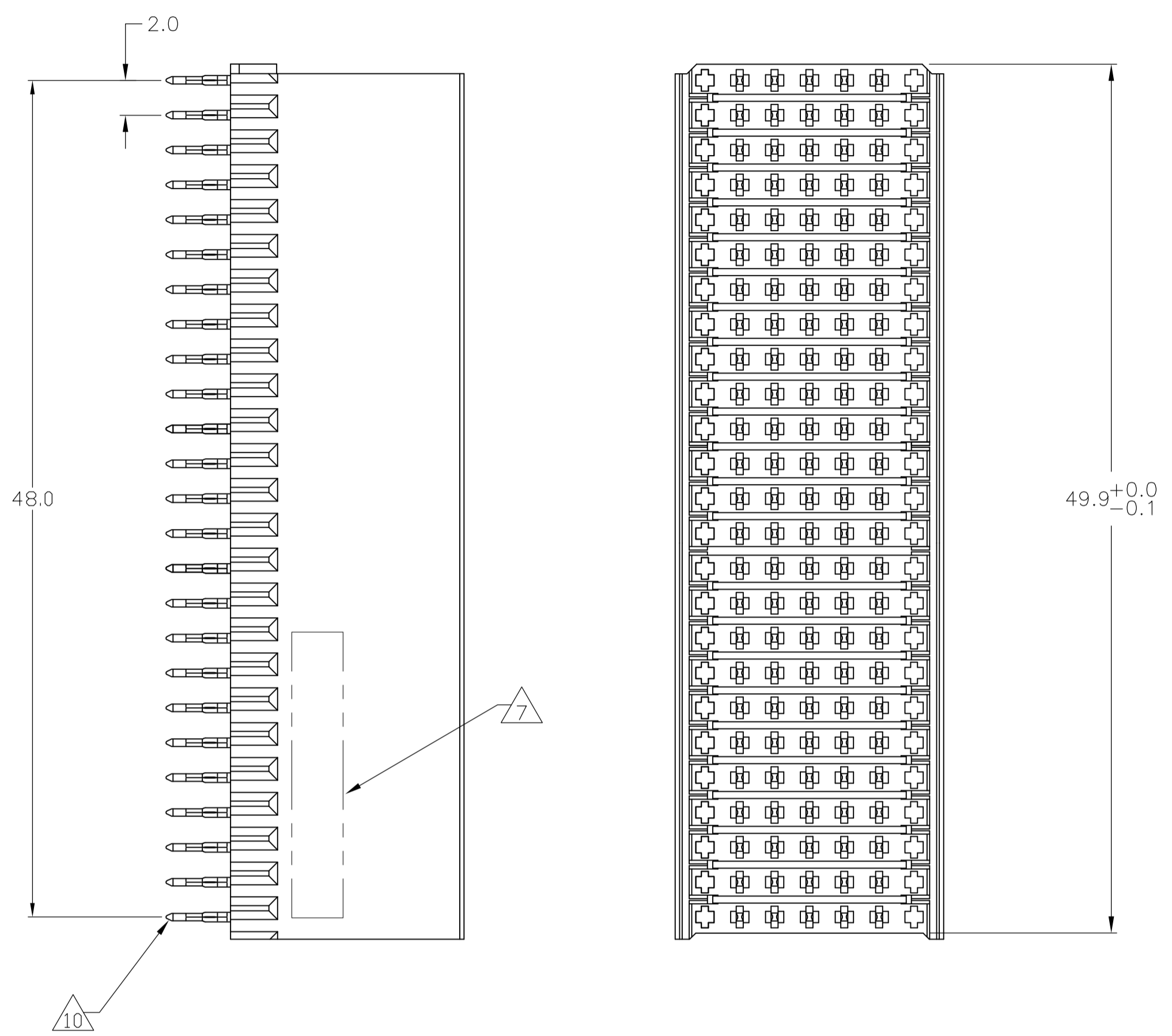


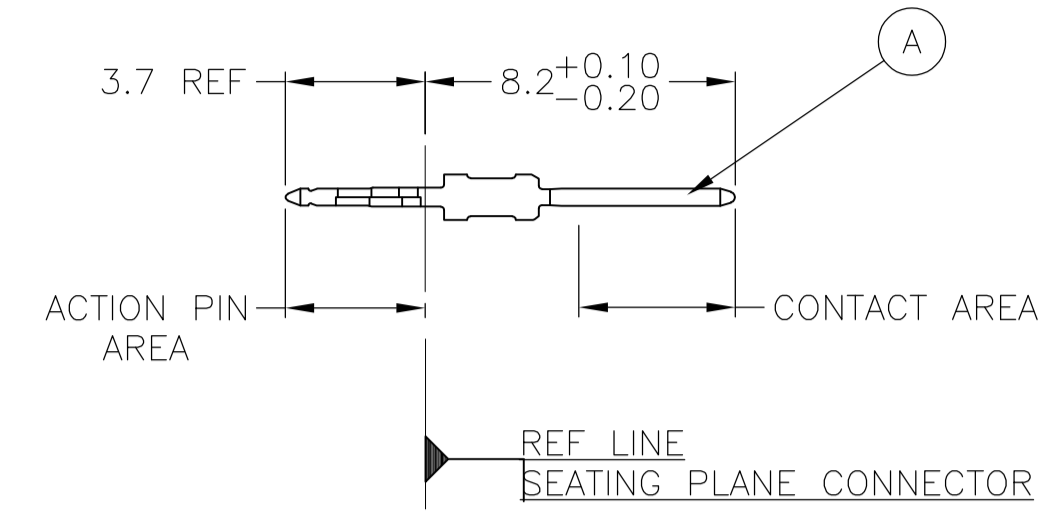
LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
N2		REVISED PER ECO-11-005033	29MAR11	RK	HMR
P		ECR-12-010652	6NOV12	SY	AC

### CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



### CONTACT DIMENSIONS

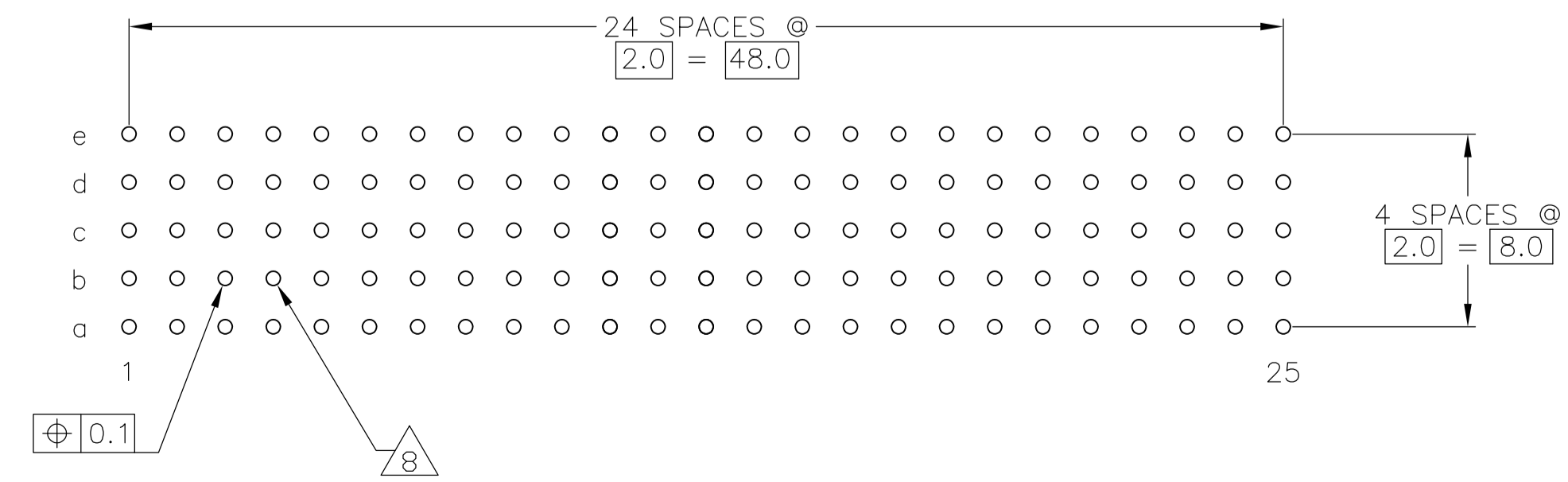
SCALE 5:1



### CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f
1		A	A	A	A	A	
2		A	A	A	A	A	
3		A	A	A	A	A	
4		A	A	A	A	A	
5		A	A	A	A	A	
6		A	A	A	A	A	
7		A	A	A	A	A	
8		A	A	A	A	A	
9		A	A	A	A	A	
10		A	A	A	A	A	
11		A	A	A	A	A	
12		A	A	A	A	A	
13		A	A	A	A	A	
14		A	A	A	A	A	
15		A	A	A	A	A	
16		A	A	A	A	A	
17		A	A	A	A	A	
18		A	A	A	A	A	
19		A	A	A	A	A	
20		A	A	A	A	A	
21		A	A	A	A	A	
22		A	A	A	A	A	
23		A	A	A	A	A	
24		A	A	A	A	A	
25		A	A	A	A	A	

### RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



### PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

OBSOLETE	2 3 13	3-100141-0
	2 6 12	1-100141-9
	2 5 12	100141-9
	2 4	100141-4
	2 3	100141-1
FINISH		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIN F. BEUN ZONOV1

STE TE Connectivity

MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE B

PRODUCT SPEC: 108-19082

APPLICATION SPEC: 114-19029

SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 100141

RESTRICTED TO: -

CUSTOMER DRAWING SCALE: 4:1 SHEET: 1 OF 2 REV: P

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-	-	-

- 1 MATERIAL:  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.  
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING  
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION  
PIN: 0.5µm MIN TIN\LEAD.  
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE  
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101  
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101  
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7 CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.  
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS,  
MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID  
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9 FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10 FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.
- 13 0.76µm MIN GOLD PLATING AT MATING SURFACES.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN F. BEUN ZONOV01		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			
		0 PLC ± - 1 PLC ± 0.1 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± ± -		NAME: MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE B PRODUCT SPEC: 108-19082 APPLICATION SPEC: 114-19029	
MATERIAL: SEE SHEET 1		FINISH: SEE SHEET 1		SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 100141 RESTRICTED TO: -	
		WEIGHT: -		CUSTOMER DRAWING SCALE: 4:1 SHEET 2 OF 2 REV P	

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)