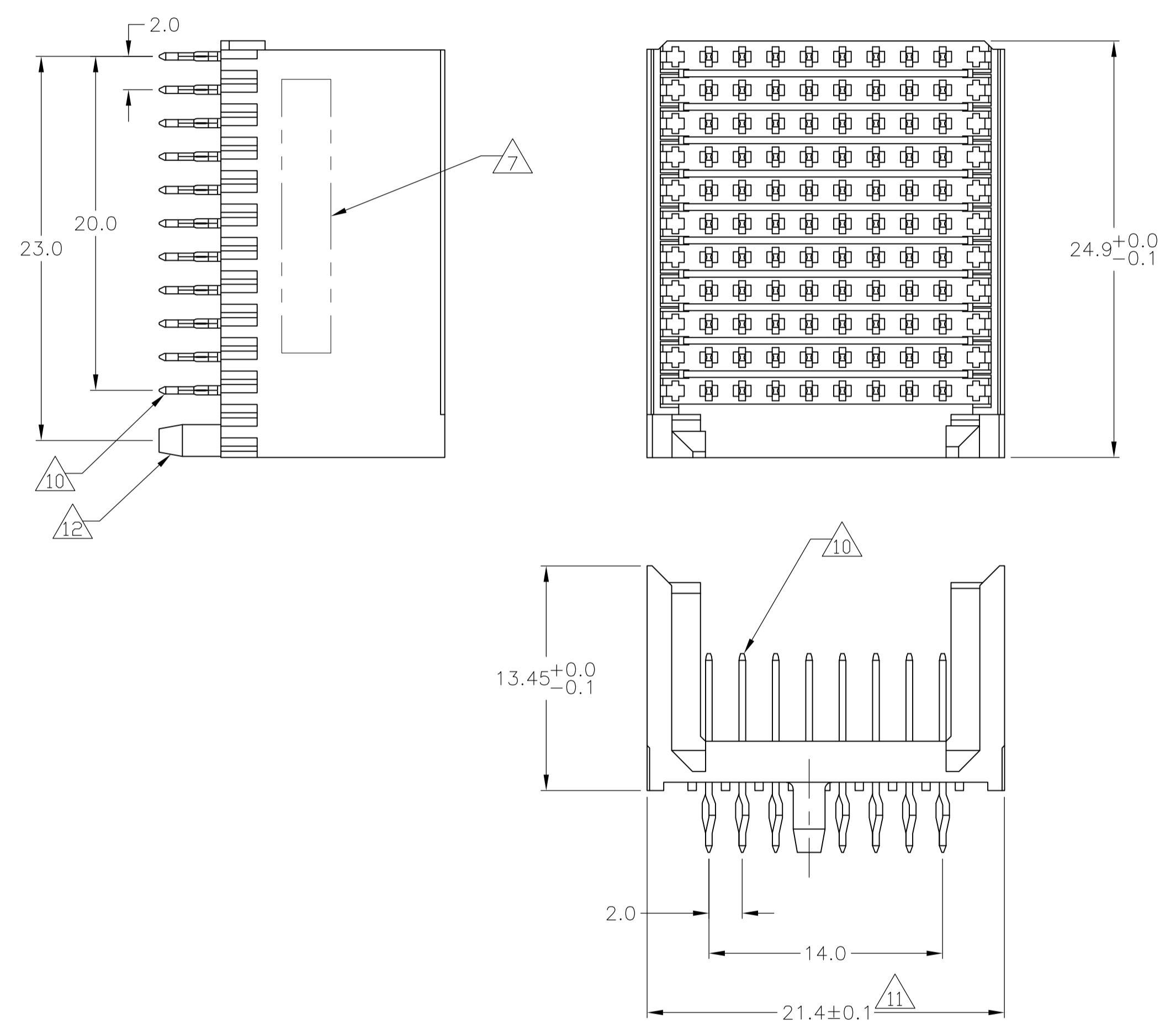
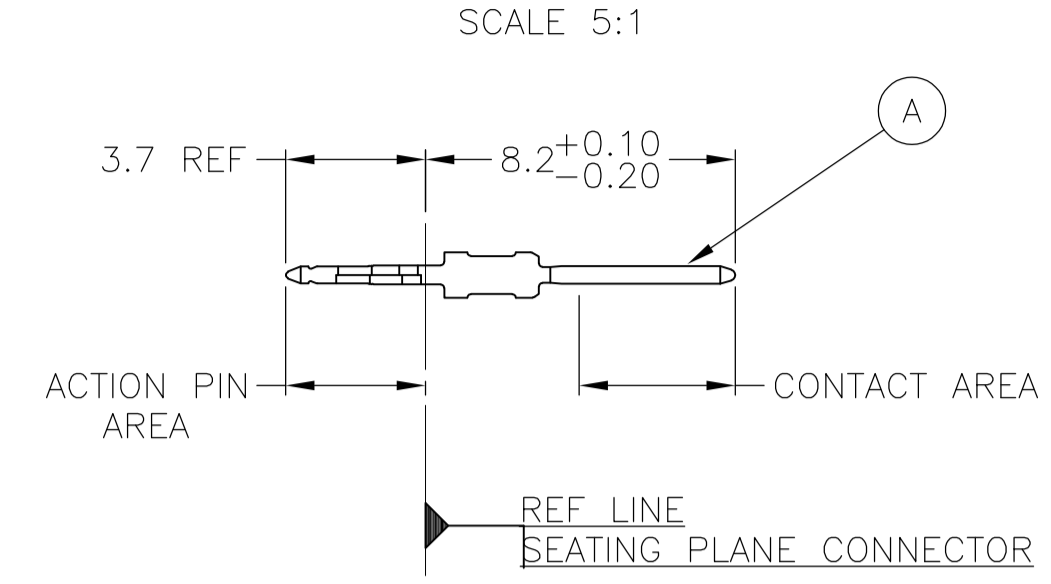


LOC	DIST	REVISIONS				
AD	00	REV	DESCRIPTION	DATE	BY	APPV
E	1	REV PER	ECR-10-000662	18JAN2010	JY	SY
F		ECR-10-018652		10SEP10	JS	MQW
G		ECR-12-009864		05DEC12	SY	AC

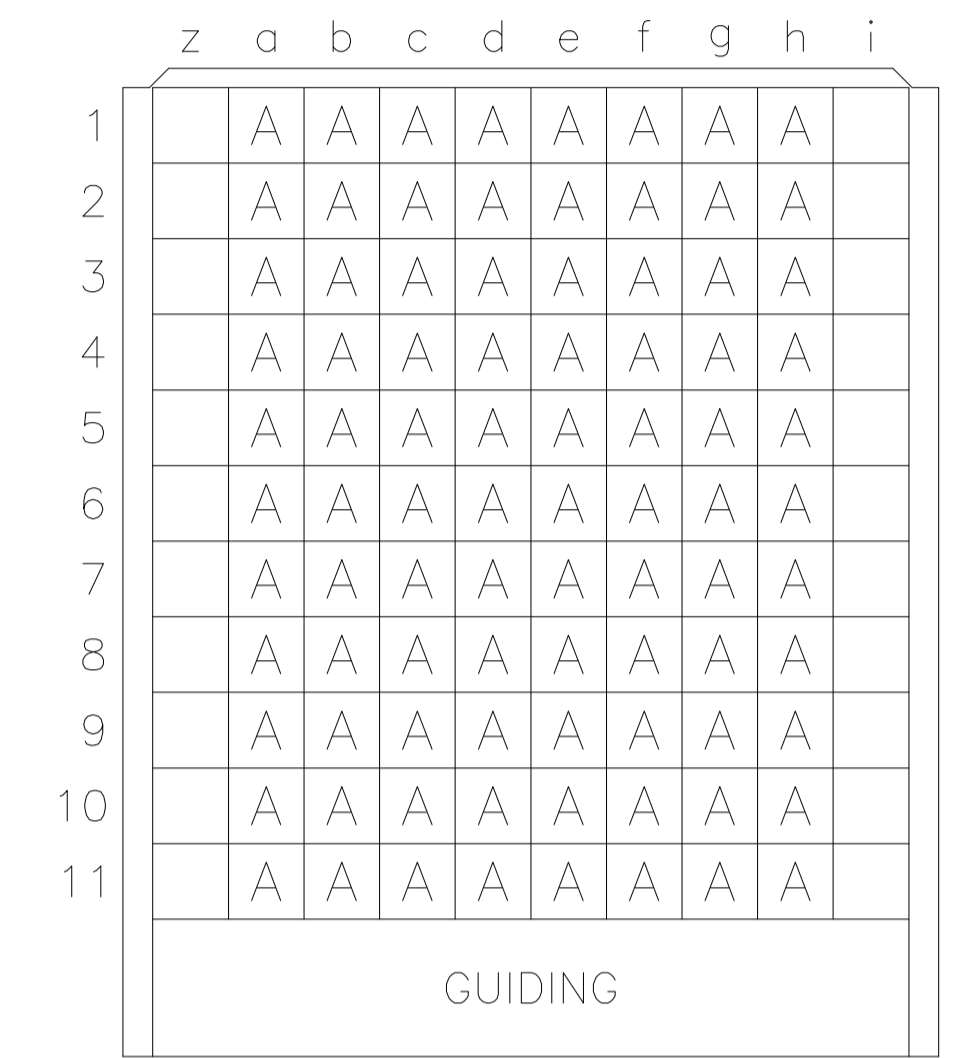
### CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



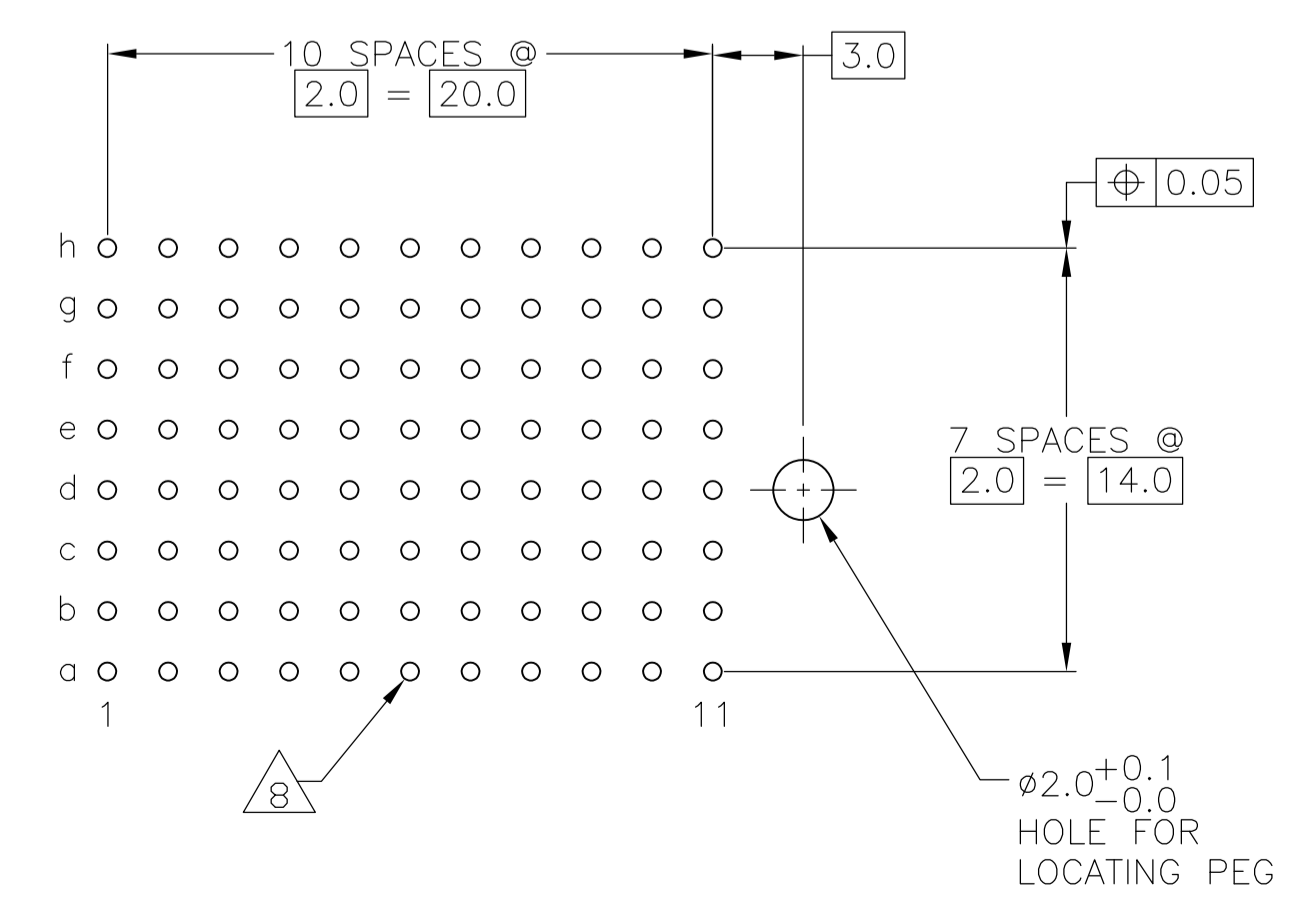
### CONTACT DIMENSIONS



### CONTACT LAYOUT



### RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



### PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

OBSOLETE	2 3 14	3-646457-0
OBSOLETE	2 6 13	1-646457-9
OBSOLETE	2 5 13	646457-9
	2 4	646457-4
	2 3	646457-1
FINISH		PART NUMBER


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN S. WAITMAN 13JUL05	13JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
0-PLG ±	1-PLG ±0.2	CHK G. SKIPPER 13JUL05	13JUL05	NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE F
2-PLG ±0.02	3-PLG ±0.005	APPV G. SKIPPER 13JUL05	13JUL05	PRODUCT SPEC 108-19082
4-PLG ±0.30	ANGLES ±0.30°	APPLICATION SPEC 114-19029	114-19029	SIZE CAGE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO
MATERIAL 1	FINISH SEE TABLE	WEIGHT	A1 00779	SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV G

CUSTOMER DRAWING

LOC		DIST		REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVD			
AD	00	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 LOCATION PEG.
- 13 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.
- 14 0.76µm MIN GOLD PLATING AT MATING SURFACES.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. WAITMAN 13JUL05 CHK G. SKIPPER 13JUL05 APVD G. SKIPPER 13JUL05	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLC ± .01 1-PLC ± .02 ±0.2 2-PLC ± .002 3-PLC ± .0005 4-PLC ± .0005 ANGLES ± .030°	NAME 108-19082 PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC 114-19029	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE F
MATERIAL SEE SHEET 1	FINISH SEE SHEET 1	WEIGHT —	SIZE A1
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 2 OF 2 REV G

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)