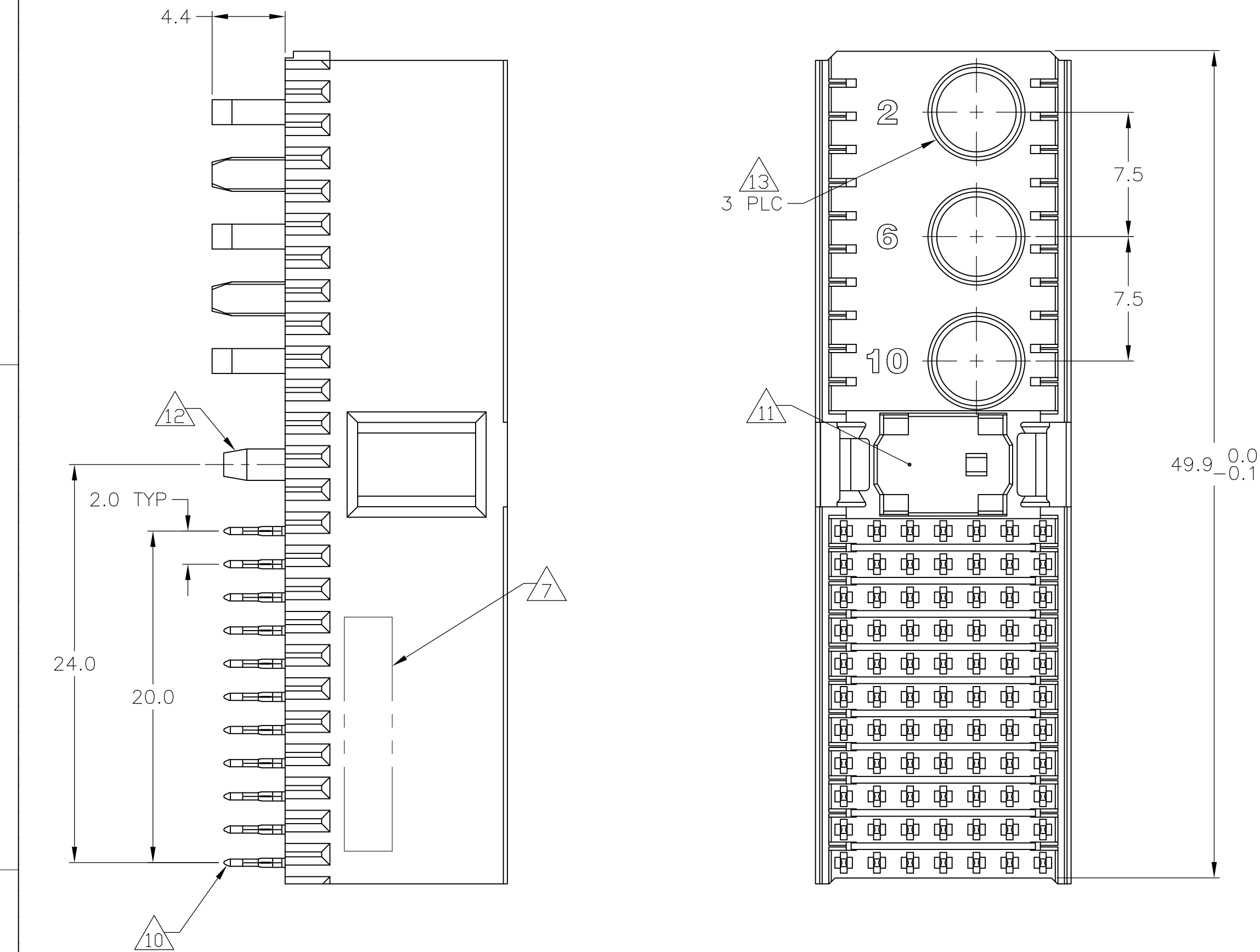
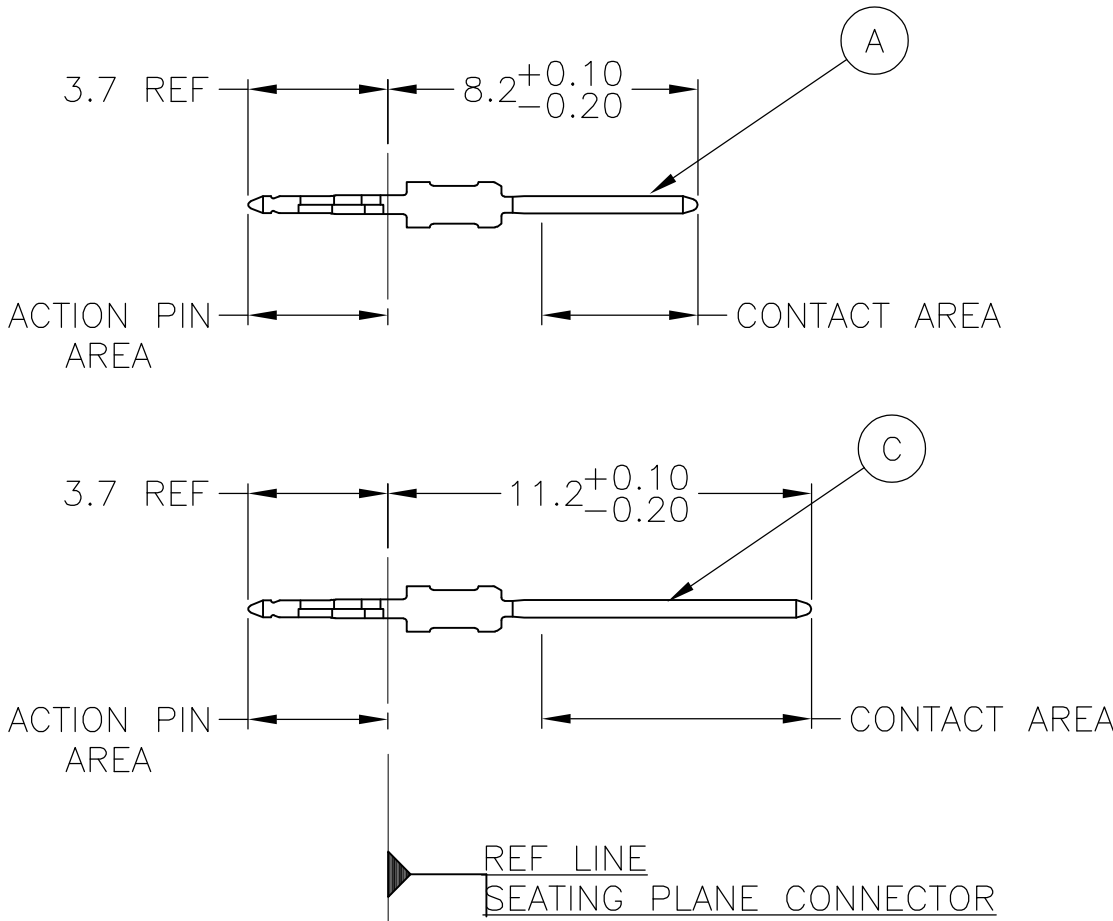


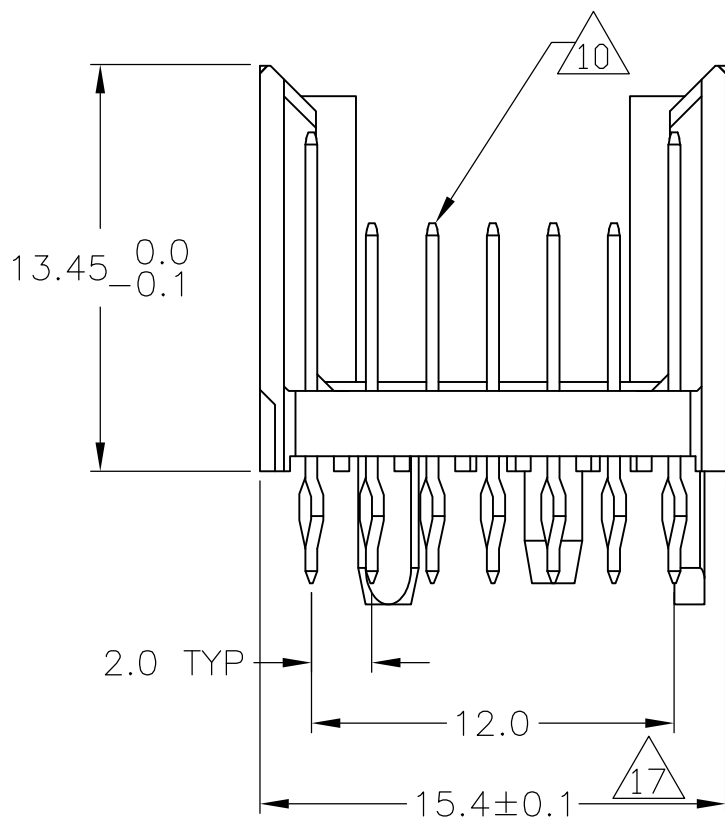
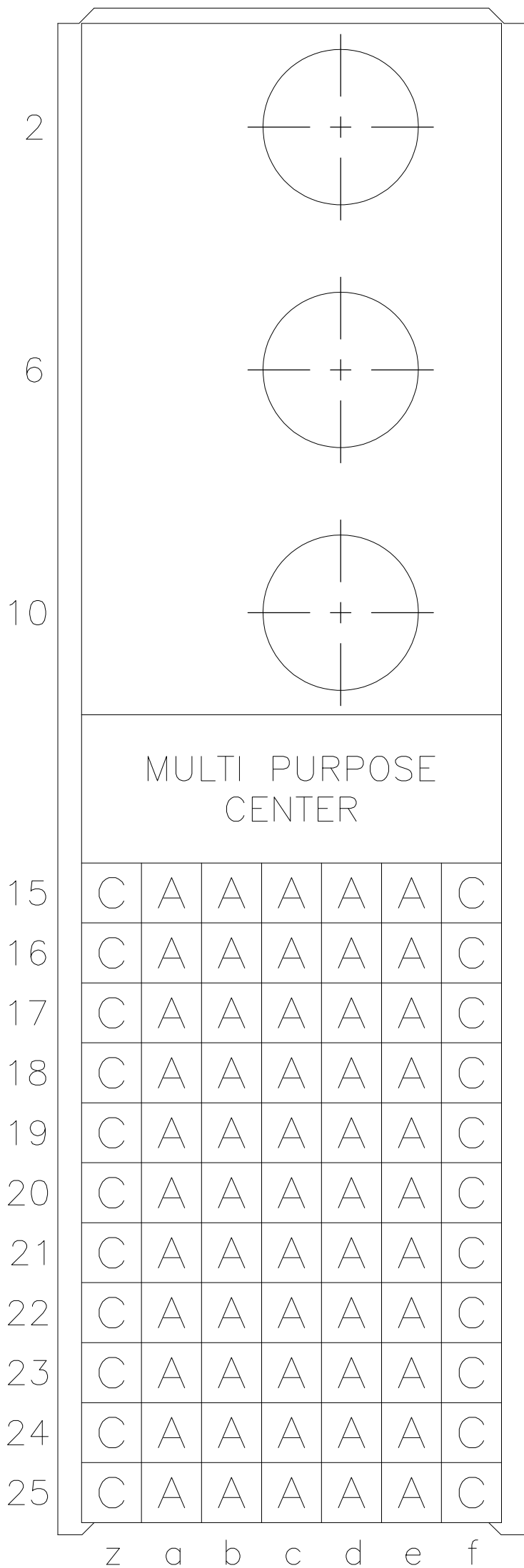
CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



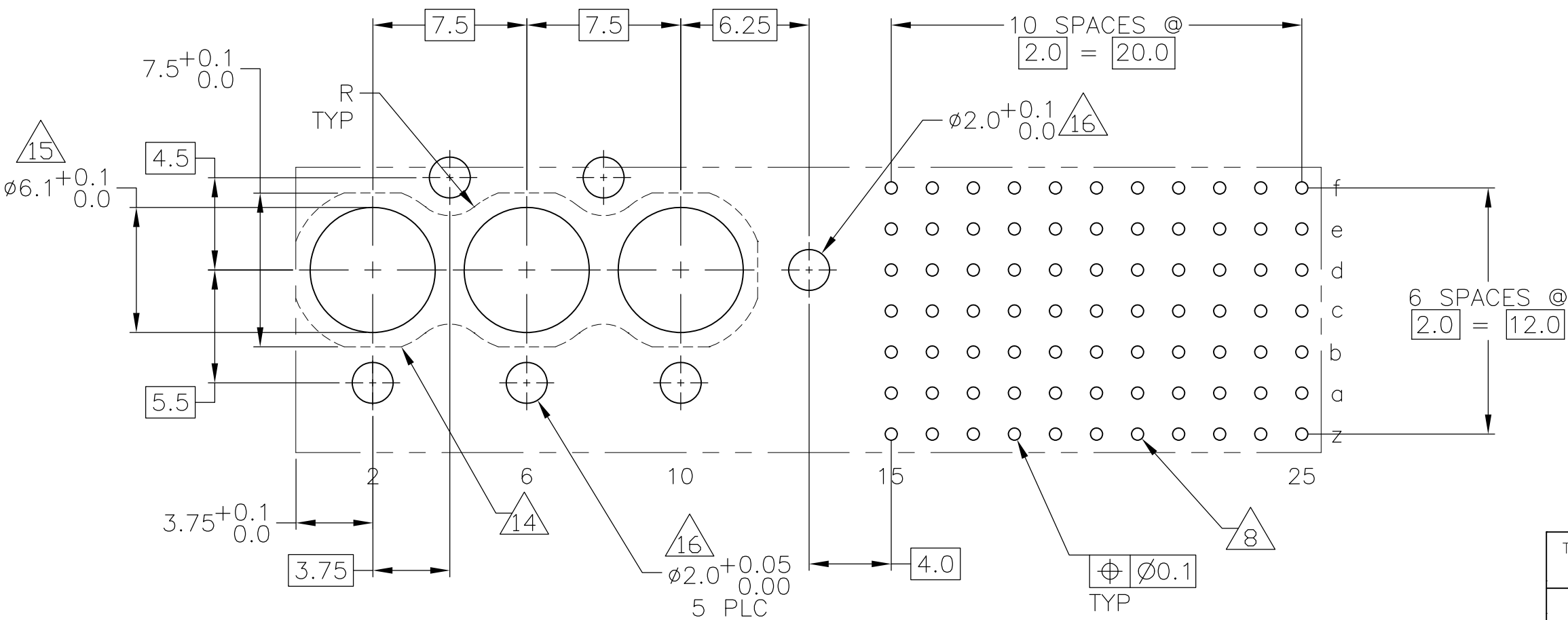
CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS
REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2	6	18	1-5352049-9
2	5	18	5352049-9
2	4		5352049-4
2	3		5352049-1
FINISH			PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. CARBO	15JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK G. SKIPPER	15JUL05	NAME	
		PRODUCT SPEC	15JUL05	108-19082	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLD ± 1-PLD ±0.2 2-PLD ±0.02 3-PLD ±0.005 4-PLD ± ANGLES ±0.30°		APPLICATION SPEC	15JUL05	114-19029	
MATERIAL 1		WEIGHT	—	A1 00779 5352049	
SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV B	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	- , - .
(C) COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.		

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			—	SEE SHEET 1	—	—	—

- 1 MATERIAL:
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING
(ENTIRE CONTACT): 1.27 μ m MIN NICKEL AND ACTION
PIN: 0.5 μ m MIN TIN.
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 AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525).
- 12 POLARIZATION FEATURE.
- 13 CONTACT CAVITIES SUITABLE FOR ϕ 4.8 HIGH CURRENT, HIGH FREQUENCY OR
FIBRE OPTIC CONTACTS AS PER DIN 41626 (SEE ALSO NOTE 14 AND 15).
- 14 PATERN FOR FIBRE OPTIC CONTACTS.
- 15 NOT PLATED THROUGH HOLES, TO BE REPLACED BY ϕ 5.9 $^{+0.1}_{-0.0}$ PLATED THOUGH
HOLES IF STRAIGHT SOLDER CONTACTS ARE APPLIED.
- 16 NOT PLATED THROUGH HOLES.
- 17 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 18 CONNECTOR LUBRICATED WITH TELCORDIA APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DATE 15/JUL/05	DWN B. CARBO			Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608		
DIMENSIONS: UNLESS TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			DATE 15/JUL/05	CHG G. SKIPPER					
mm			APPROVED 15/JUL/05	NAME G. SKIPPER			MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE M		
			PRODUCT SPEC 108-19082						
			APPLICATION SPEC 114-19029						
MATERIAL			SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO			
SEE SHEET 1			WEIGHT —	A1	00779	C=5352049	—		
FINISH			CUSTOMER DRAWING			SCALE	SHEET	REV	
SEE SHEET 1						4:1	2 OF 2	B	

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