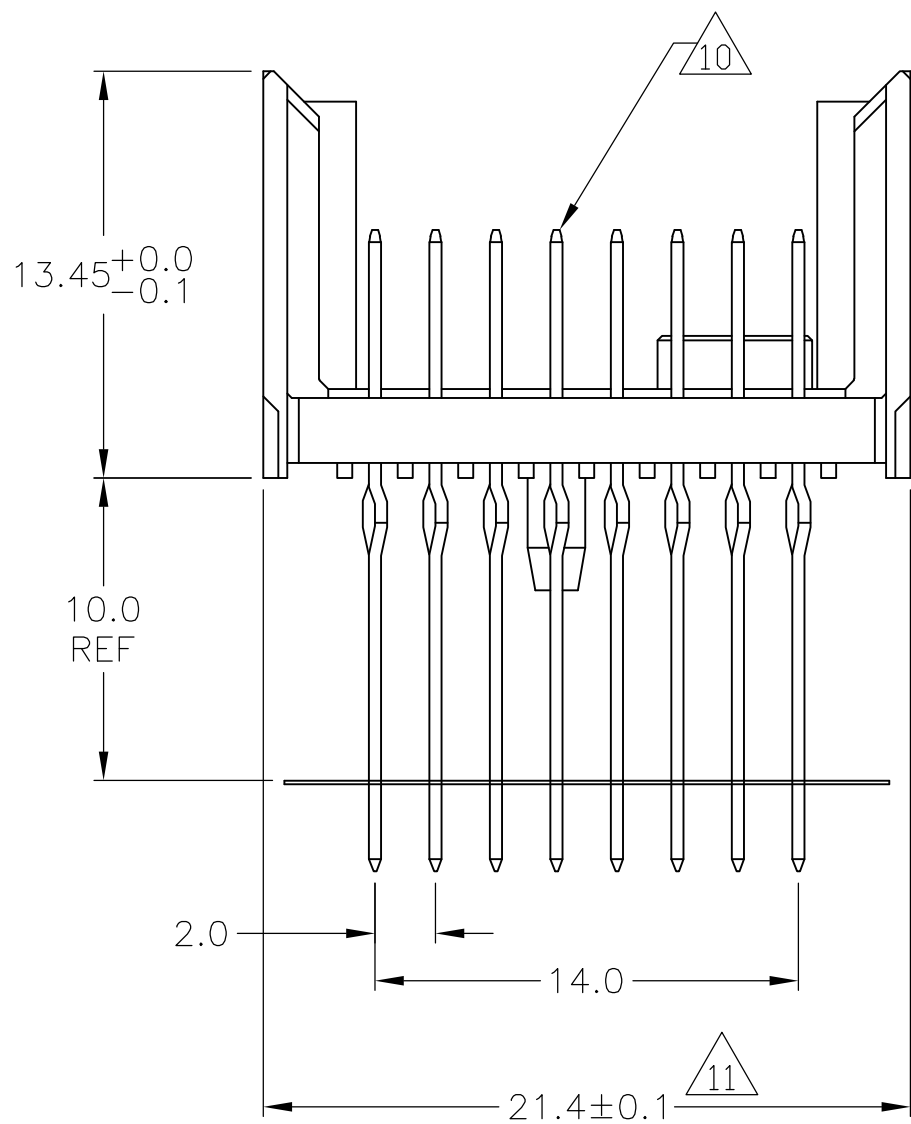
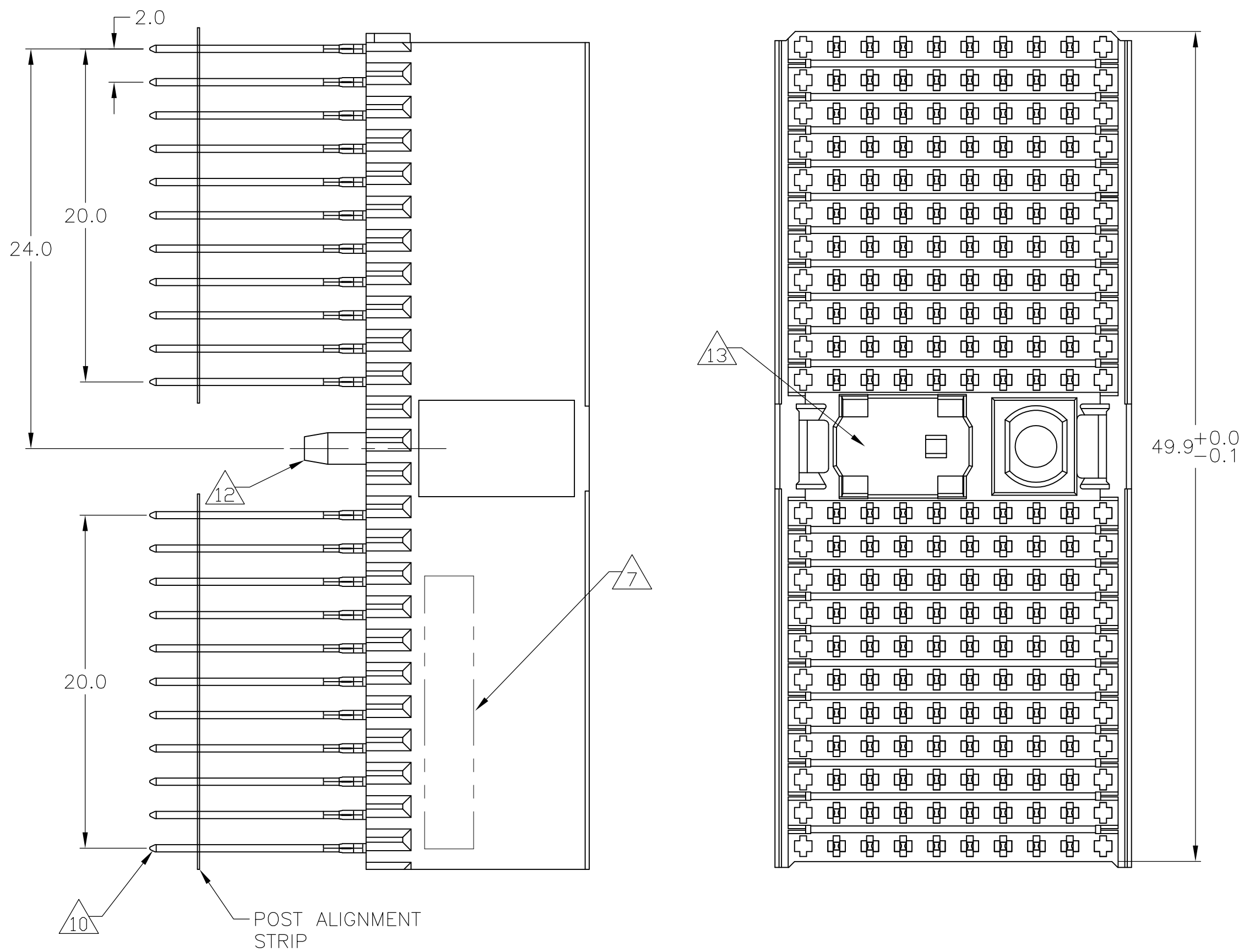
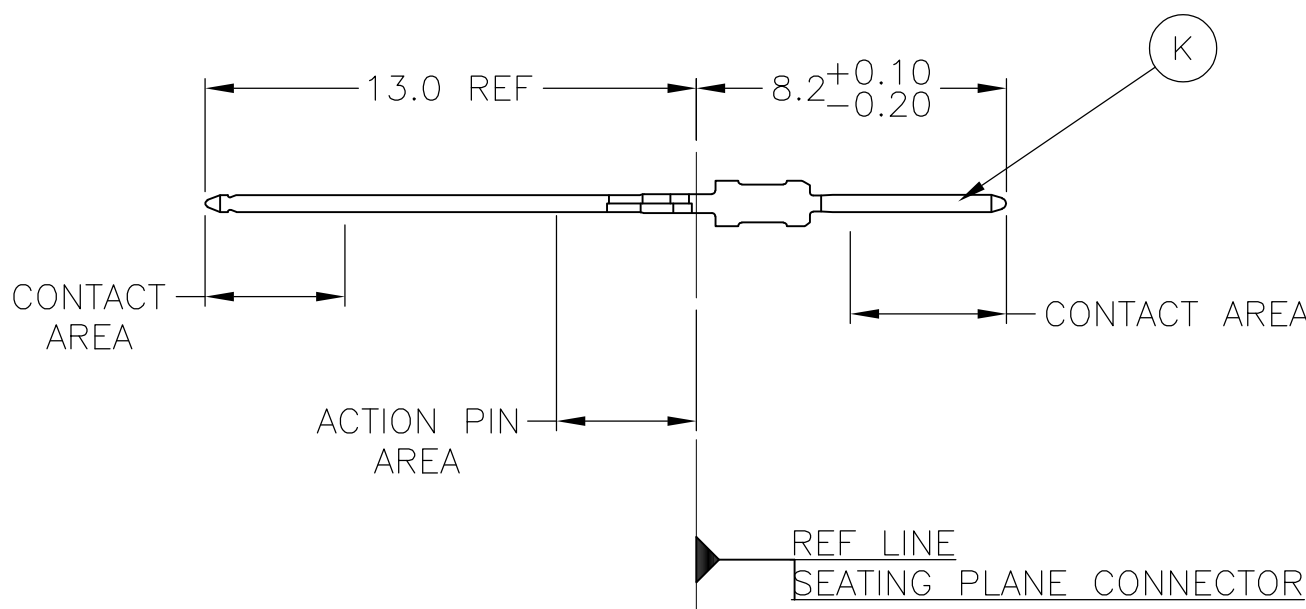


CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS

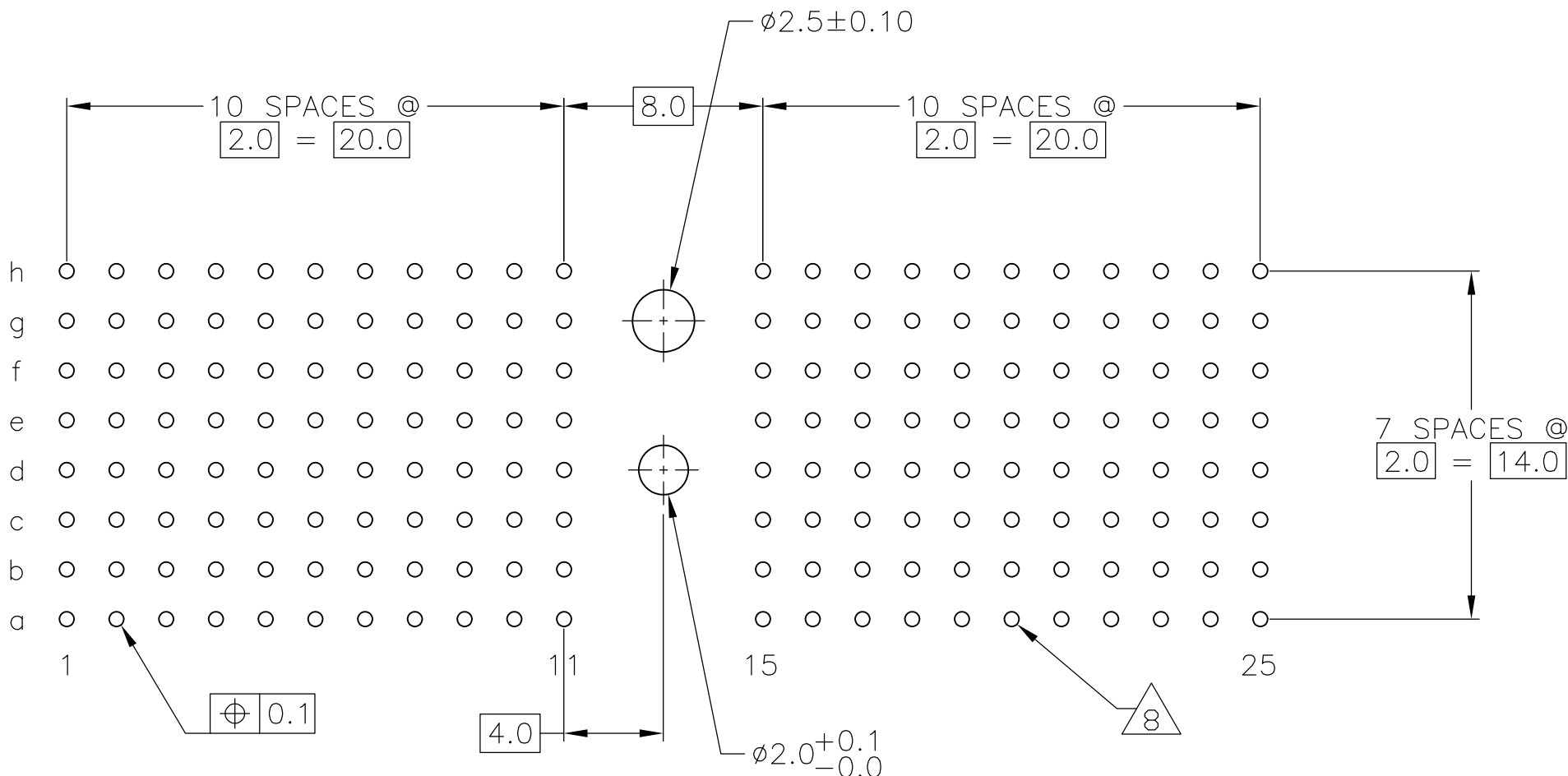
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1		K	K	K	K	K	K	K		
2		K	K	K	K	K	K	K		
3		K	K	K	K	K	K	K		
4		K	K	K	K	K	K	K		
5		K	K	K	K	K	K	K		
6		K	K	K	K	K	K	K		
7		K	K	K	K	K	K	K		
8		K	K	K	K	K	K	K		
9		K	K	K	K	K	K	K		
10		K	K	K	K	K	K	K		
11		K	K	K	K	K	K	K		
MULTI PURPOSE CENTER										
15		K	K	K	K	K	K	K		
16		K	K	K	K	K	K	K		
17		K	K	K	K	K	K	K		
18		K	K	K	K	K	K	K		
19		K	K	K	K	K	K	K		
20		K	K	K	K	K	K	K		
21		K	K	K	K	K	K	K		
22		K	K	K	K	K	K	K		
23		K	K	K	K	K	K	K		
24		K	K	K	K	K	K	K		
25		K	K	K	K	K	K	K		

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

OBSOLETE	2 3 15	3-646372-0
	2 6 14	1-646372-9
	2 5 14	646372-9
	2 4	646372-4
	2 3	646372-1
FINISH		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: S. WAITMAN 13JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
		CHK: G. SKIPPER 13JUL05		
		APVD: G. SKIPPER 13JUL05	NAME	
DIMENSIONS: mm		MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE D		

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOCAD

DIST00

REVISIONS					
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): 1.27µm 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

POLARIZATION FEATURE.

13

AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525).

14

CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

15

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

DIMENSIONS:

mm

0-PLG

1-PLG

2-PLG

3-PLG

4-PLG

ANGLES

±

±

±

±

±

±

±0.2

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

PRODUCT SPEC

108-1622

APPLICATION SPEC

114-19029

WEIGHT

—

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A1

00779

646372

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE
4:1

SHEET
2

OF
2

REV
J

Tyco
Electronics

Tyco Electronics Corporation

Harriaburg, Pa 17105-3608

NAME

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

AMP 4805 REV 31MAR2000

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9