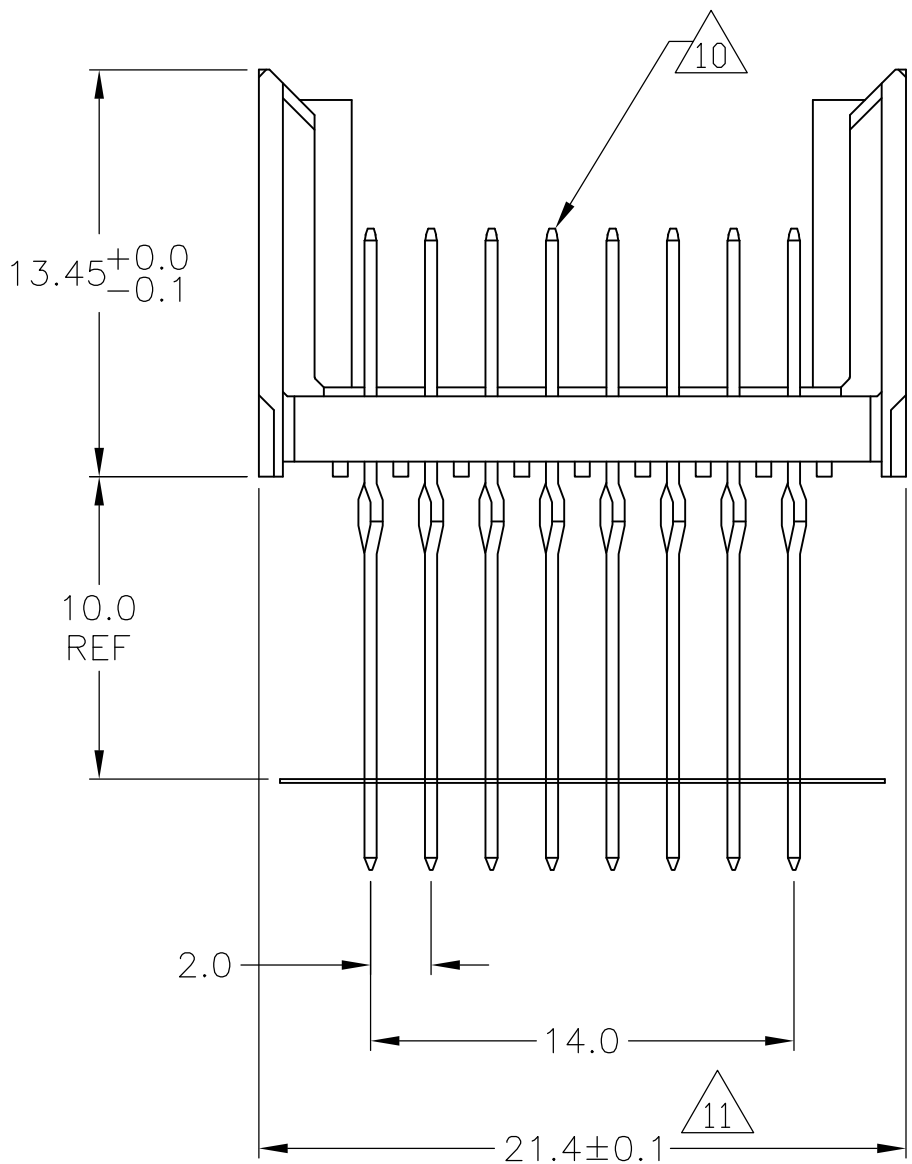
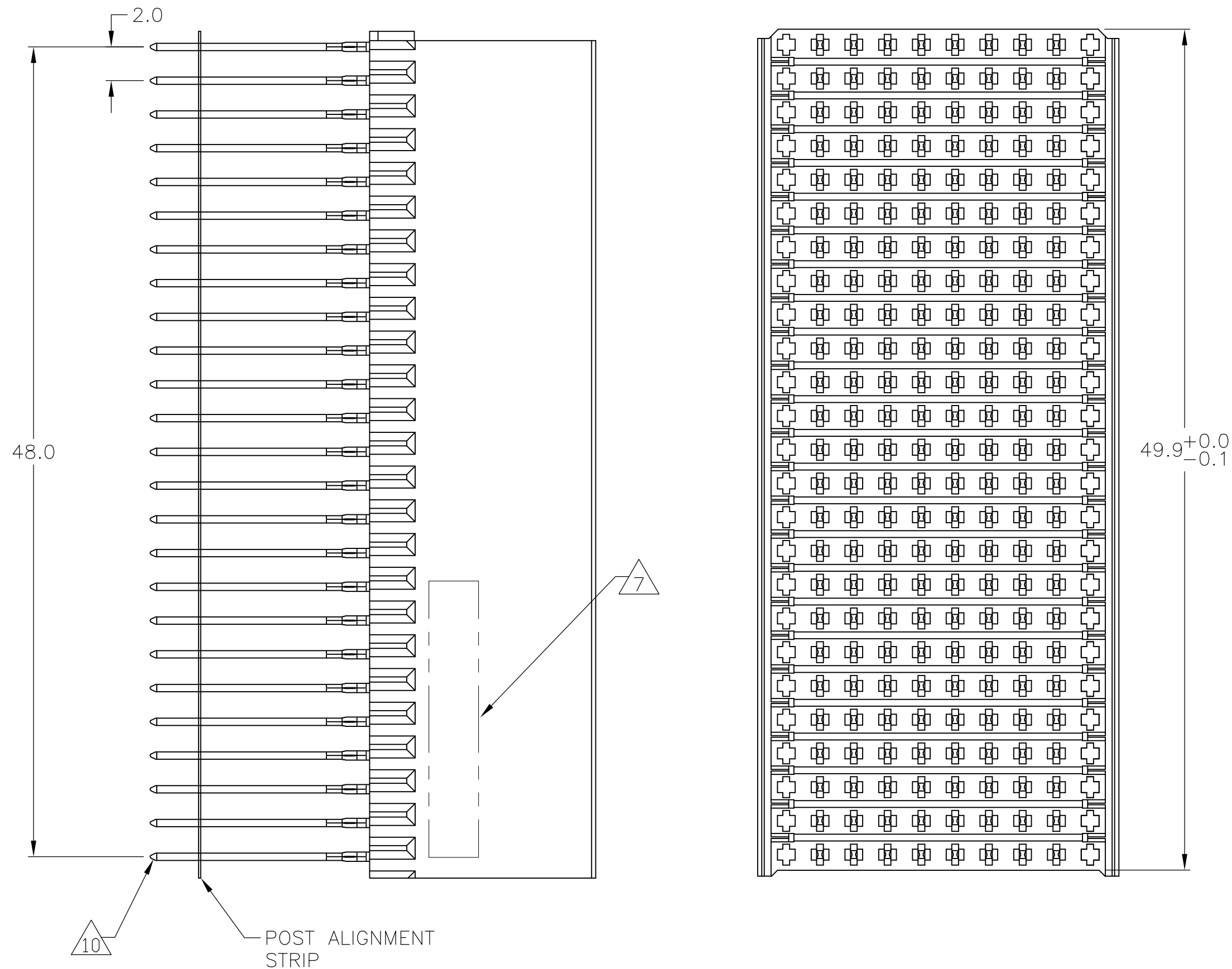
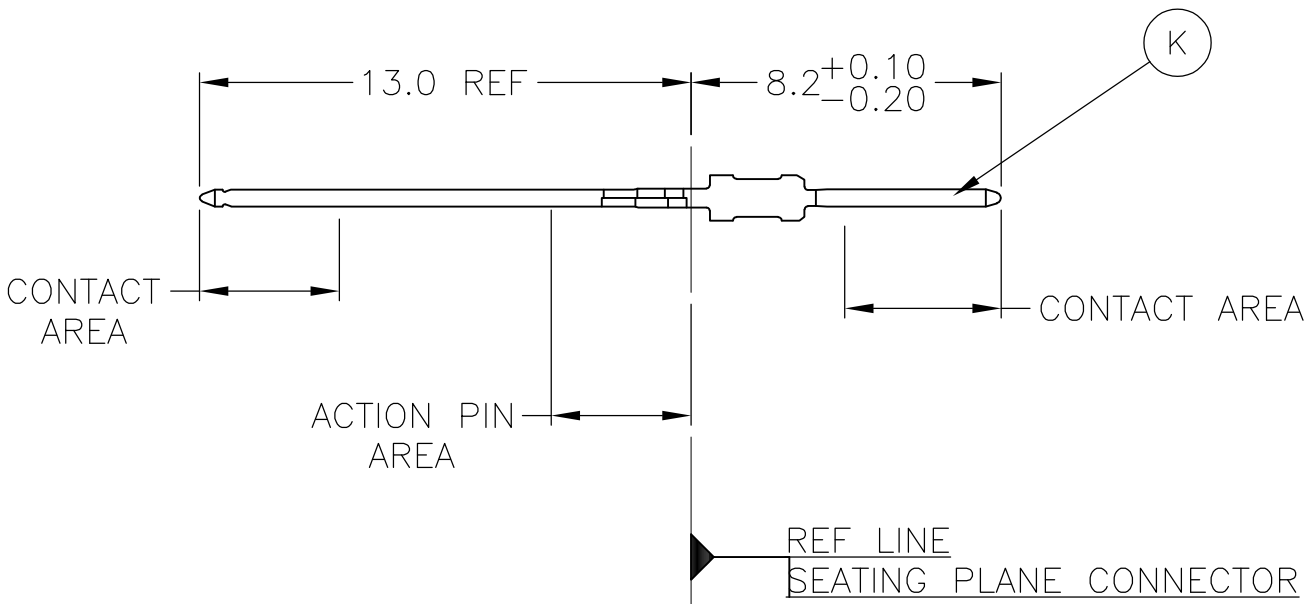


LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
AD	00	A		REVISED PER ECN 0S12-0303-05	17APR06	JDP GES
		B		ECR-10-018652	10SEP10	JS MQW

CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



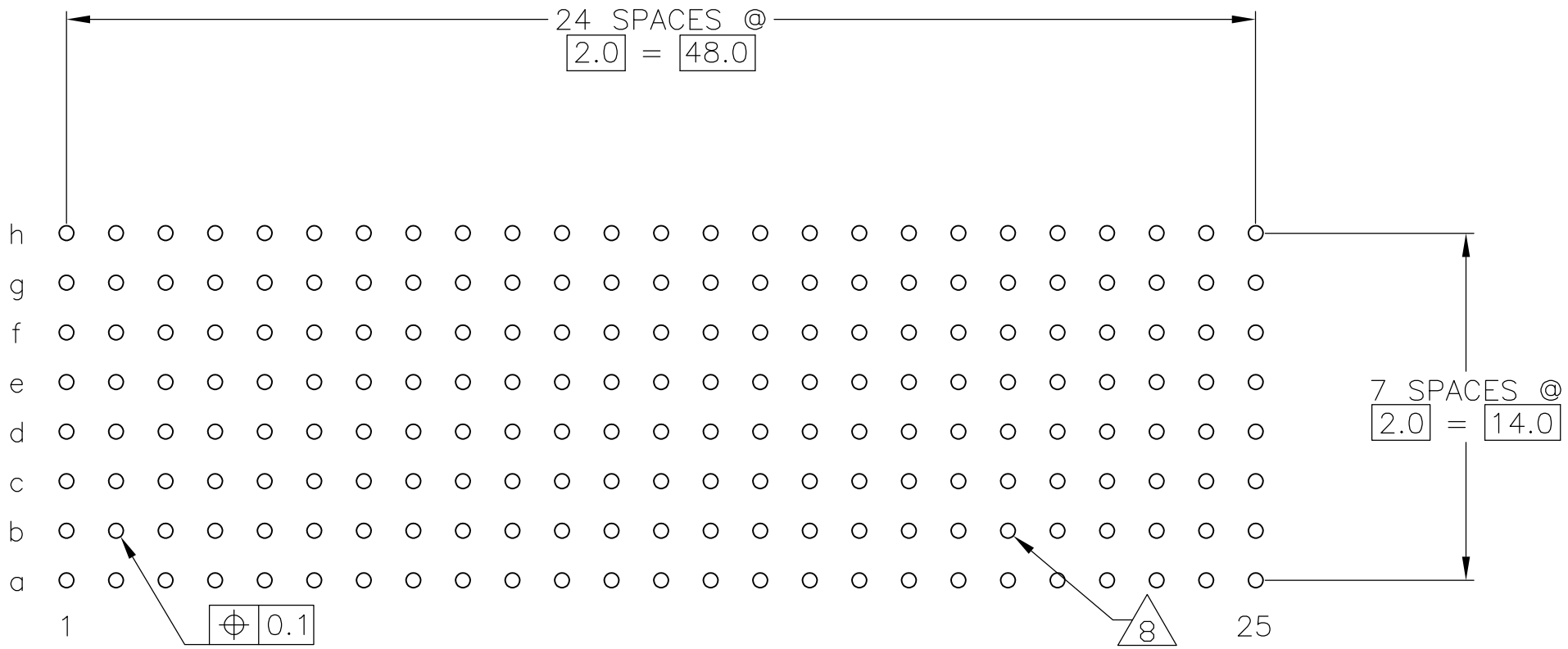
CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

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

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS
REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2	6	12	1-5646373-9
2	5	12	5646373-9
2	4		5646373-4
2	3		5646373-1
FINISH			PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. WAITMAN 13JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK G. SKIPPER 13JUL05	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLG ± 1-PLG ±0.1 2-PLG ± 3-PLG ± 4-PLG ± ANGLES ±		APVD G. SKIPPER 13JUL05	PRODUCT SPEC 108-1622	
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-19029	SIZE A1	
FINISH SEE TABLE		WEIGHT -	DRAWING NO 00779	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2	
			REV B	

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REV

DATE

BY

APPD

AD

00

1

00

1

00

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.
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.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

S. WAITMAN

13JUL05

CHK

G. SKIPPER

13JUL05

APPD

G. SKIPPER

13JUL05

PRODUCT SPEC

108-1622

APPLICATION SPEC

114-19029

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

1

00779

5646373

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

B

DIMENSIONS:

mm

0-PLG

1-PLG

2-PLG

3-PLG

4-PLG

ANGLES

±

±0.1

±0.2

±

±

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