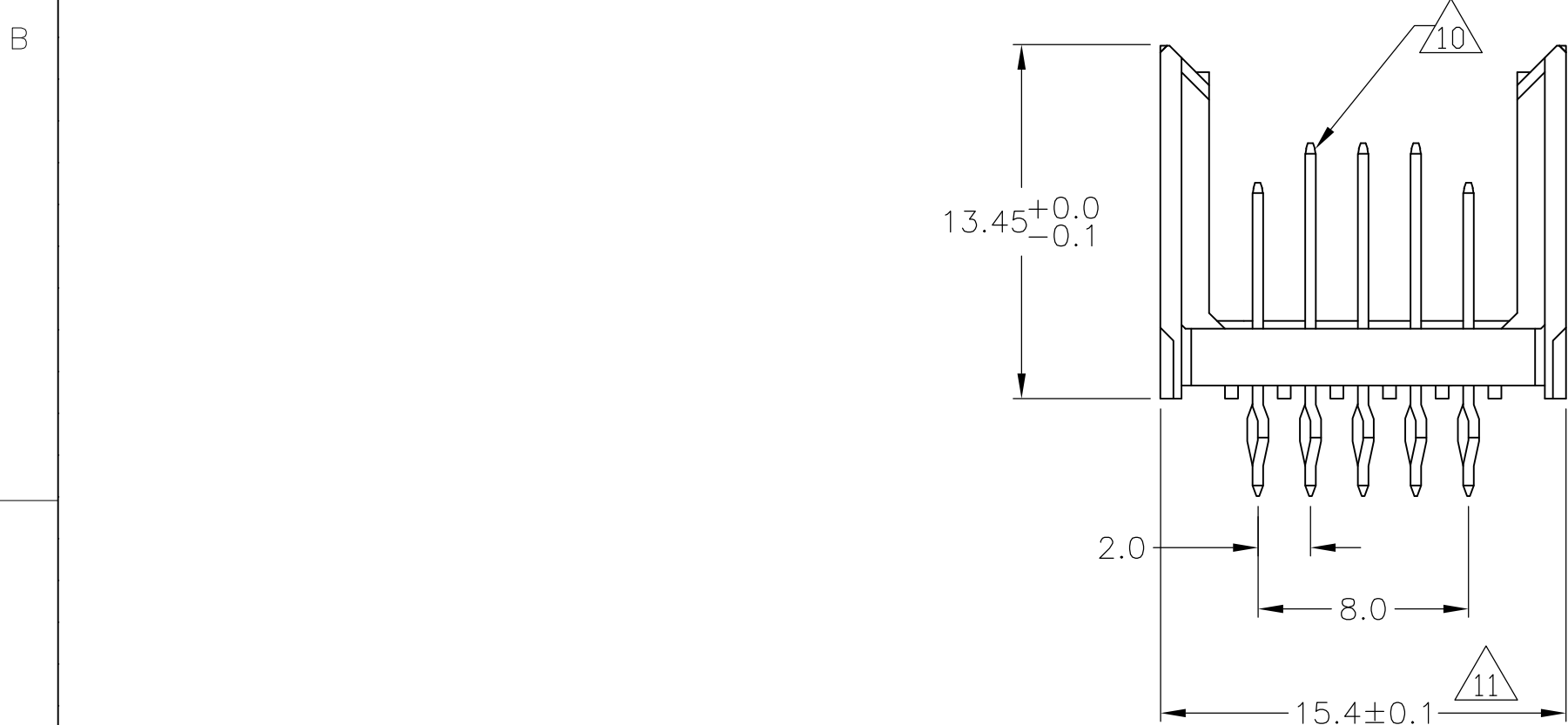
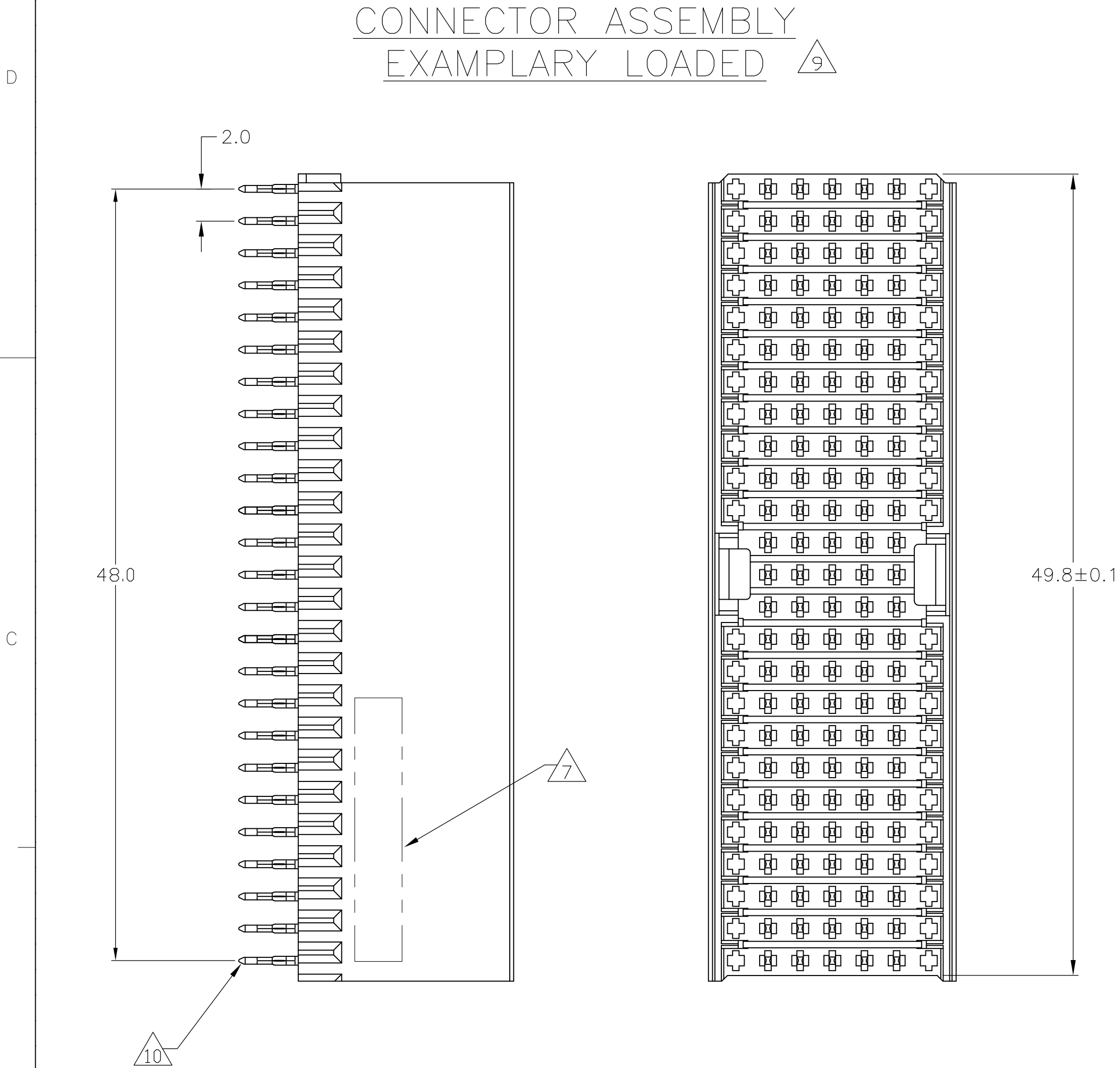
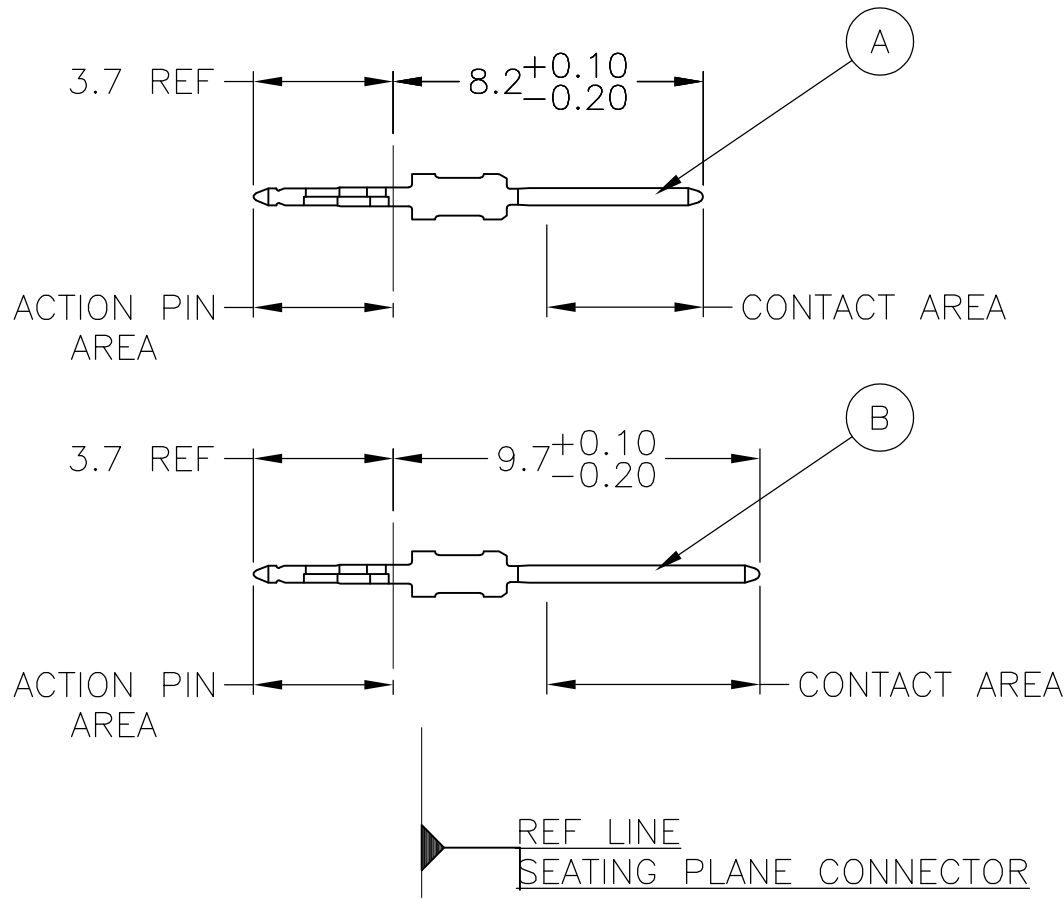


LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
AD	00	A		REVISED PER ECO-07-030229	08JAN08	DH JE
		B		ECR-10-019054	15SEP10	DP MQW



CONTACT DIMENSIONS

SCALE 5:1



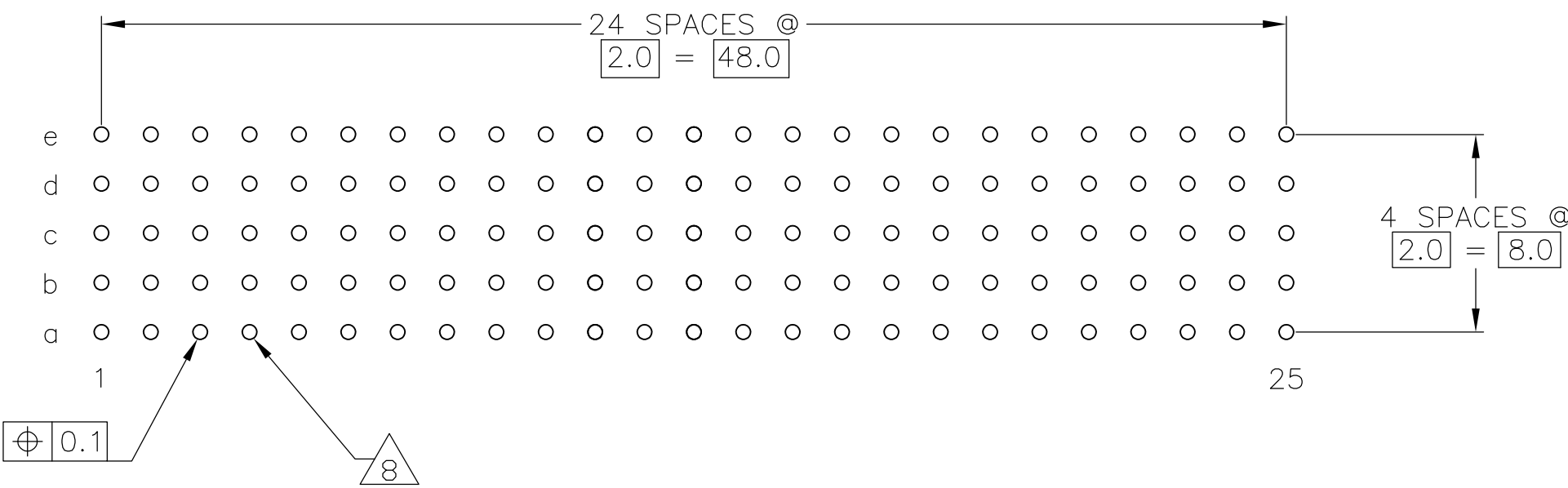
CONTACT LAYOUT

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

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN

PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



2 6 12	1-5646990-9
2 5 12	5646990-9
2 4	5646990-4
2 3	5646990-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B CARBO 25AUG05 CHK G SKIPPER 25AUG05 APVD G SKIPPER 25AUG05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ±0.2	PRODUCT SPEC 108-19082	NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE A/B	
MATERIAL 1	FINISH SEE TABLE	APPLICATION SPEC 114-19029	SIZE A1	CAGE CODE 00779
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT	DRAWING NO C=5646990	RESTRICTED TO
		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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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.

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.

LOC

DIST

AD

00

REV

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

—

SEE SHEET 1

—

—

—

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

B CARBO

25AUG05

CHK

G.SKIPPER

25AUG05

APVD

G.SKIPPER

25AUG05

DIMENSIONS:

mm

0-PLC

1-PLC

2-PLC

3-PLC

4-PLC

ANGLES

FINISH

±

±

±

±

±

±

±

±0.2

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

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A1

00779

5646990

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

B

AMP 4805 REV 31MAR2000

us040973

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