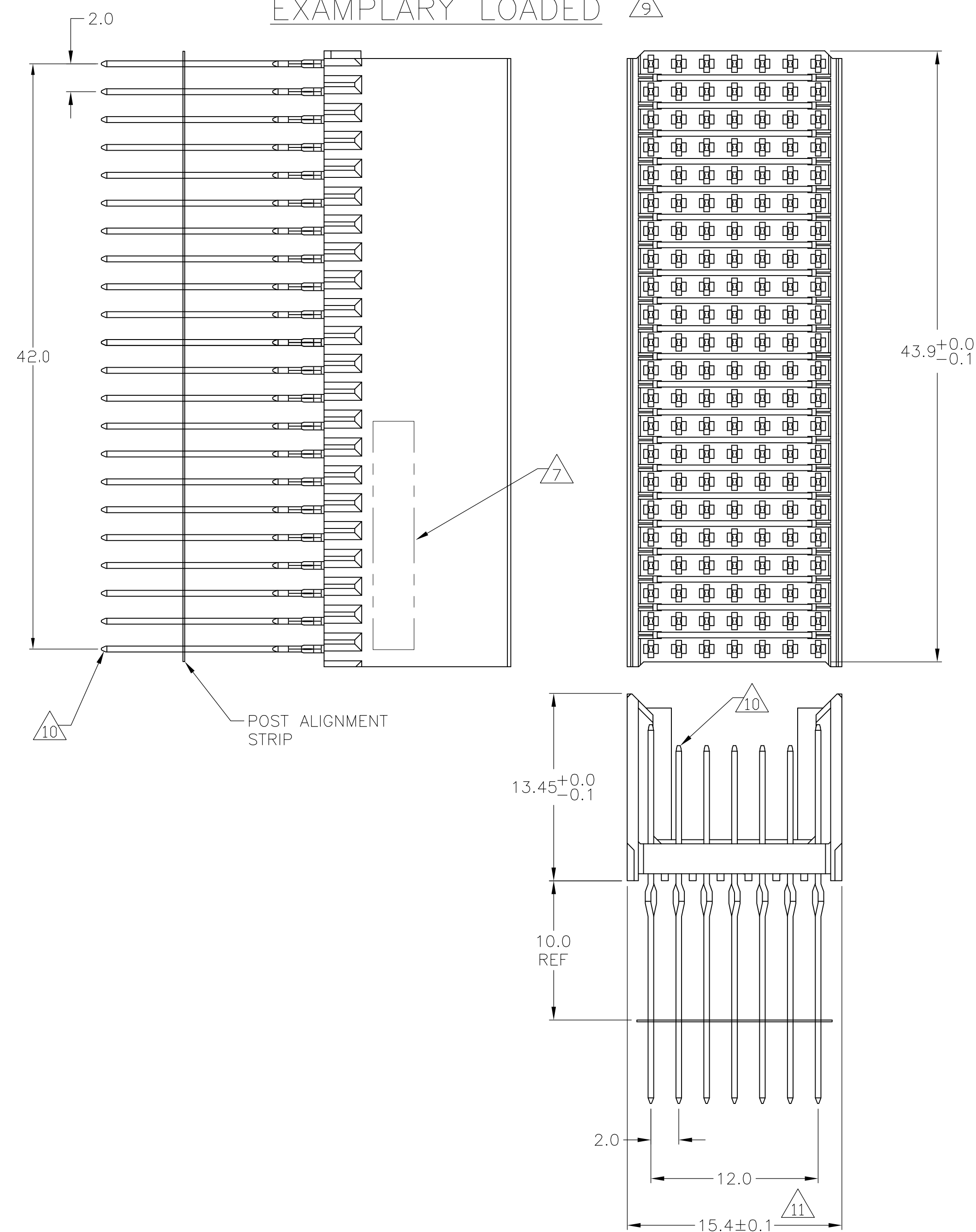


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION

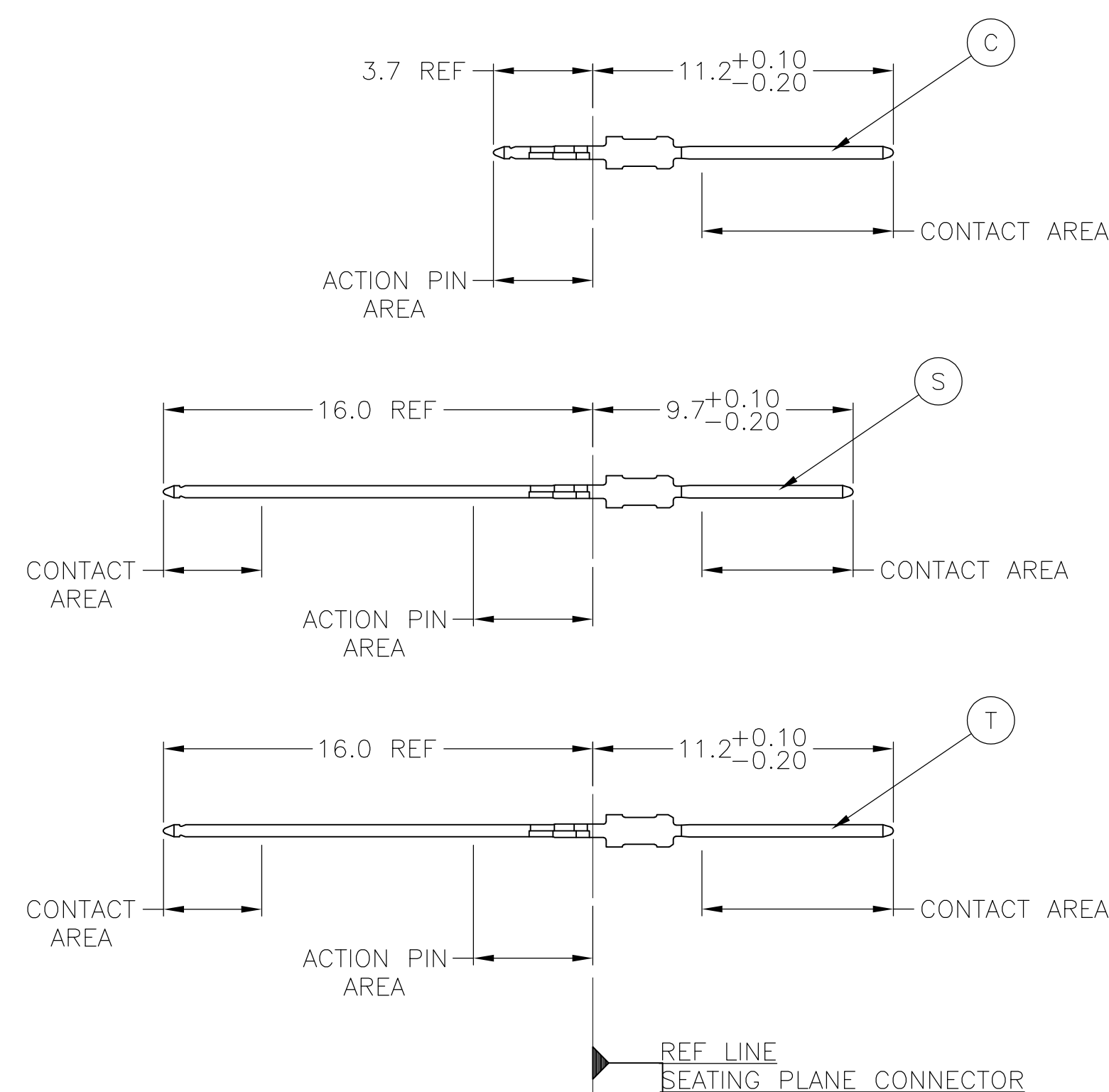
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED

CONNECTOR ASSEMBLY
EXEMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS

SCALE 5:1



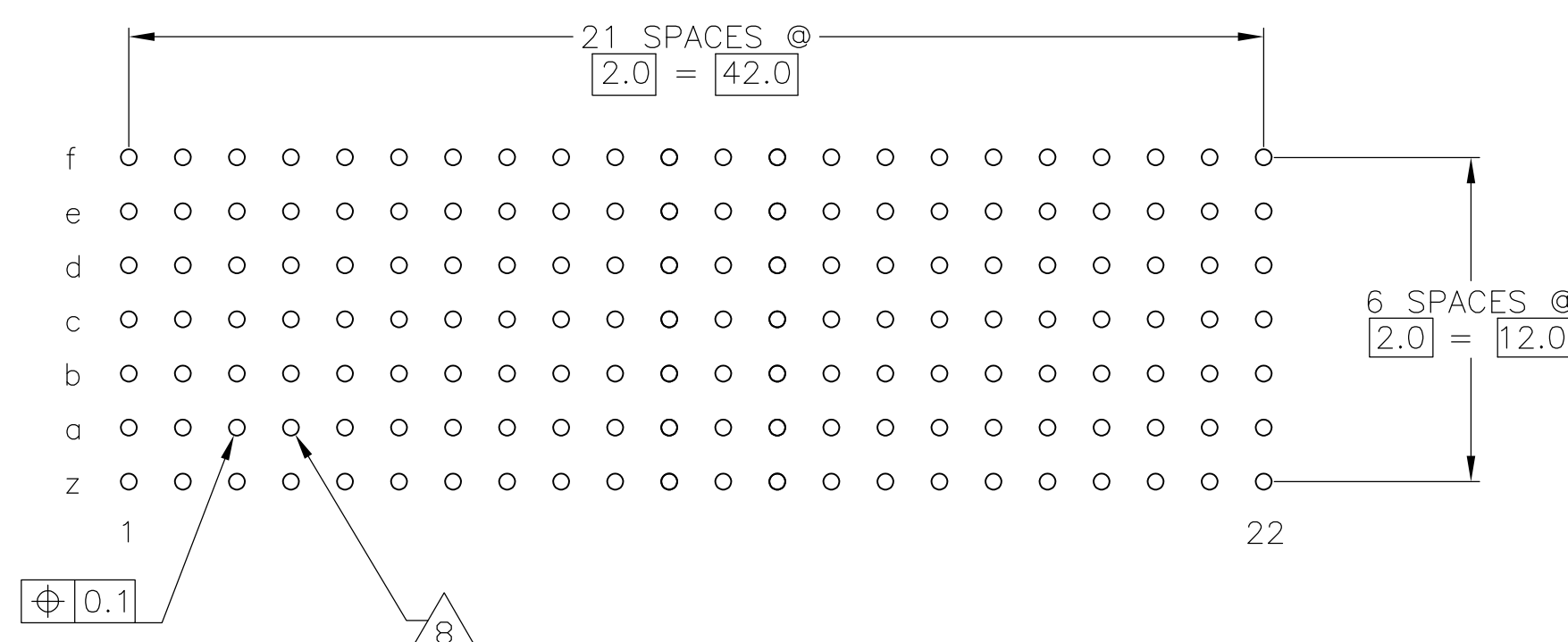
CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f
1	T	S	S	S	S	S	T
2	T	S	S	S	S	S	T
3	T	S	S	S	S	S	T
4	T	S	S	S	S	S	T
5	T	S	S	S	S	S	T
6	T	S	S	S	S	S	T
7	T	S	S	S	S	S	T
8	T	S	S	S	S	S	T
9	T	S	S	S	S	S	T
10	T	S	S	S	S	S	T
11	C	S	S	S	S	S	C
12	C	S	S	S	S	S	C
13	T	S	S	S	S	S	T
14	T	S	S	S	S	S	T
15	T	S	S	S	S	S	T
16	T	S	S	S	S	S	T
17	T	S	S	S	S	S	T
18	T	S	S	S	S	S	T
19	T	S	S	S	S	S	T
20	T	S	S	S	S	S	T
21	T	S	S	S	S	S	T
22	T	S	S	S	S	S	T

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN

PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



  	1-6345112-9
  	6345112-9
 	6345112-4
 	6345112-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.CARBO CHK G.SKIPPER DATE G.SKIPPER PRODUCT SPEC 108-19082 APPLICATION SPEC 114-19029 WEIGHT —		OEM/MSD OEM/MSD OEM/MSD NAME Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608 MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE B SIZE CAGE CODE DRAWING NO A1 00779 C-6345112 RESTRICTED TO —	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ±0.2 		MATERIAL  SEE TABLE	

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

APP'D

AD

00

REV

DATE

BY

APP'D

DESCRIPTION

DATE

DWN

APP'D

—

—

—

—

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.
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

B CARBO

06MAY05

CHK

G SKIPPER

06MAY05

APP'D

G SKIPPER

06MAY05

DIMENSIONS:

mm

0-PLG

1-PLG

2-PLG

3-PLG

4-PLG

ANGLES

±

±0.1

±

±

±

±

±0.2

MATERIAL

SEE SHEET 1

FINISH

SEE SHEET 1

WEIGHT

—

PRODUCT SPEC

108-19082

APPLICATION SPEC

114-19029

CUSTOMER DRAWING

NAME

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

SIZE

A1

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

6345112

RESTRICTED TO

—

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

B

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