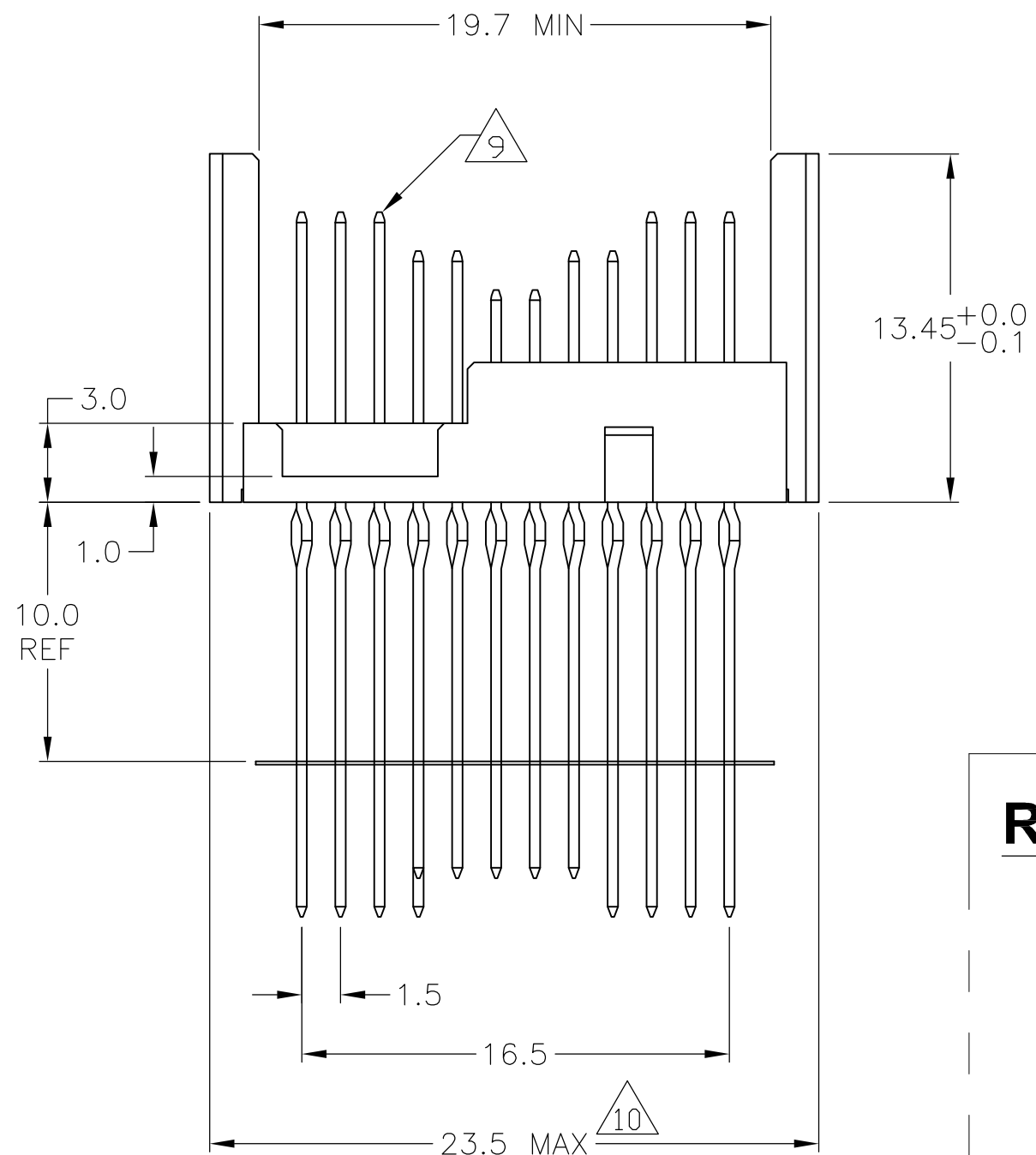
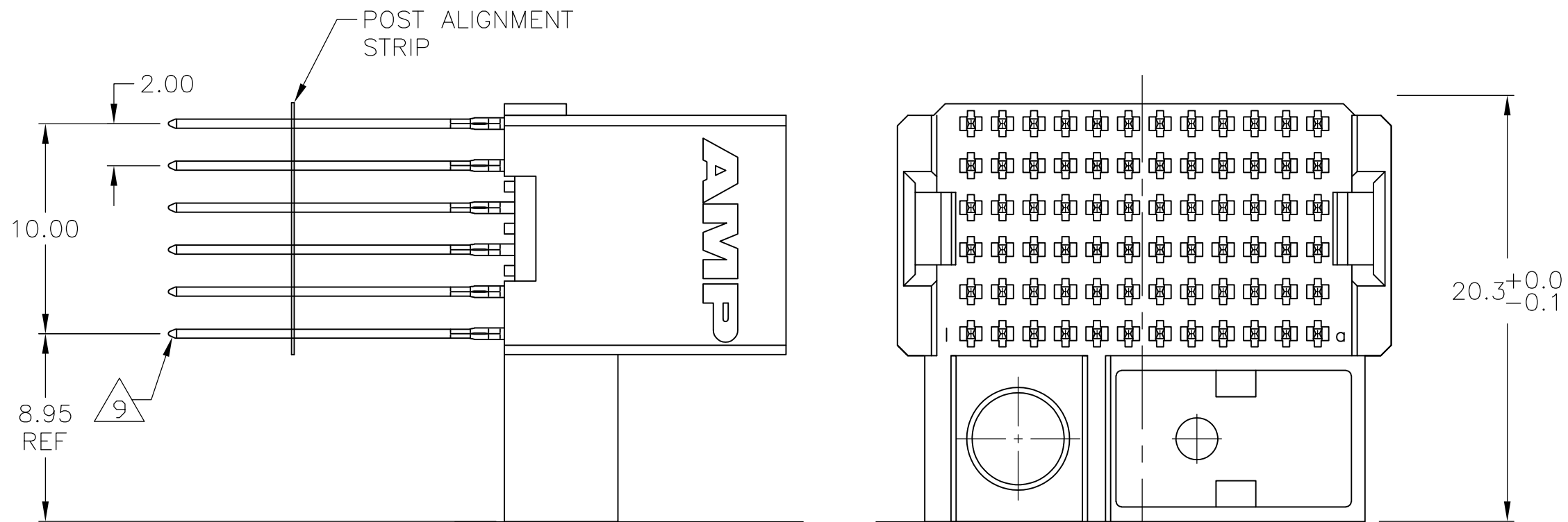
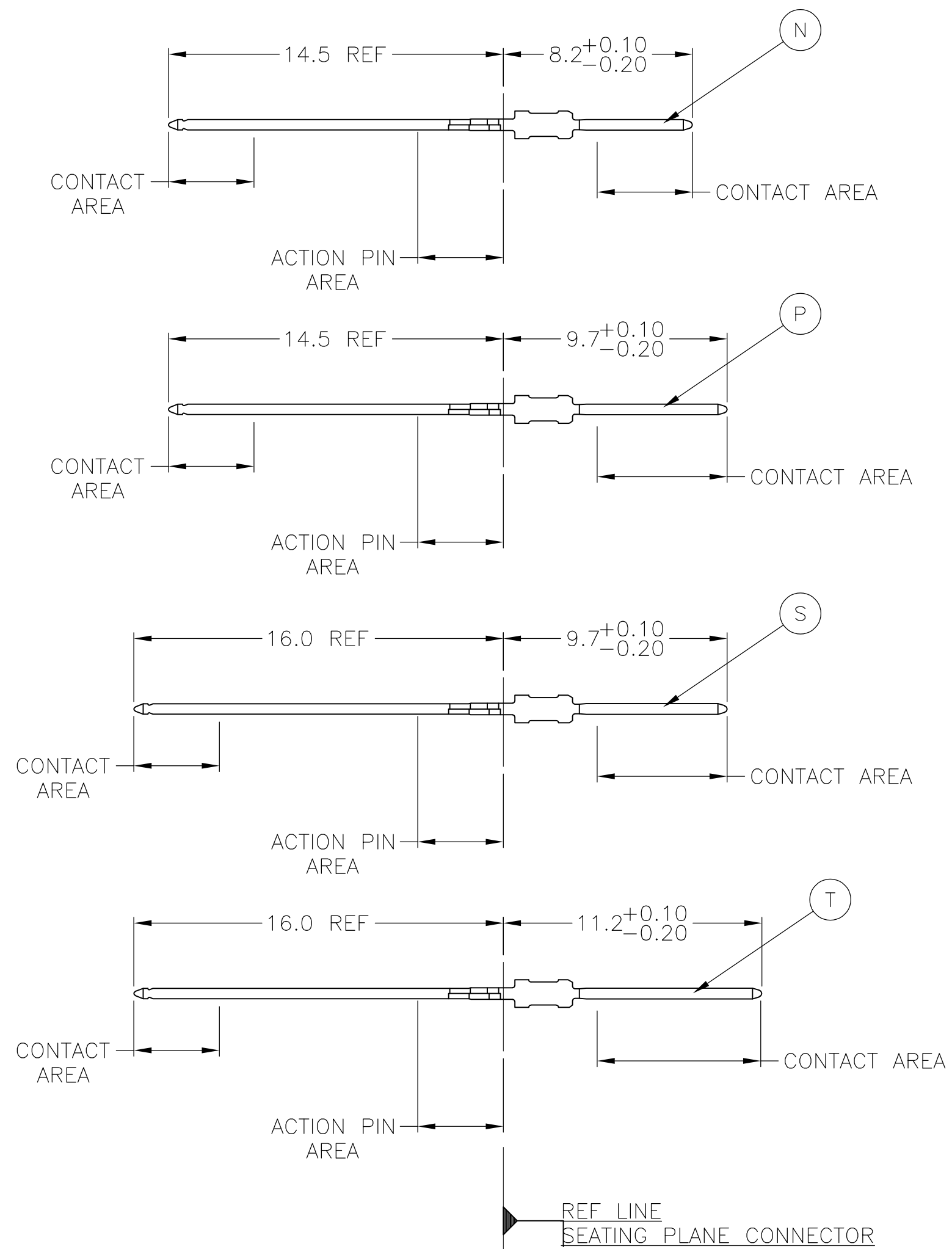


LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
AD	00	C		REVISED PER ECO-10-017405	24AUG2010	SY CW
		D		ECR-10-019054	15SEP10	DP MQW

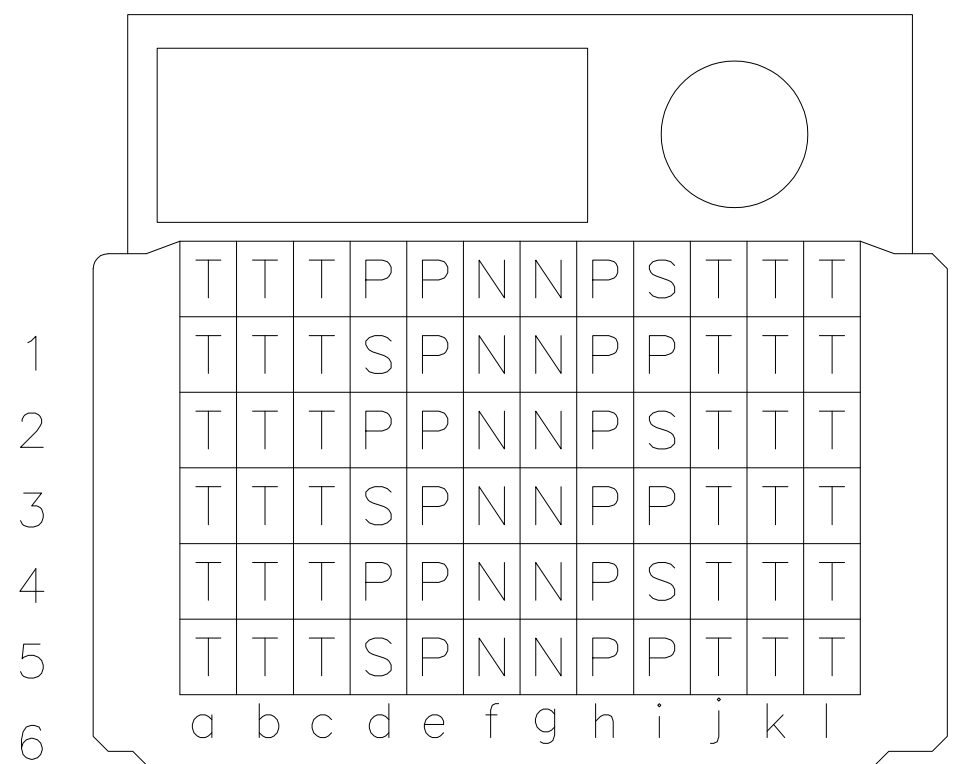
CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



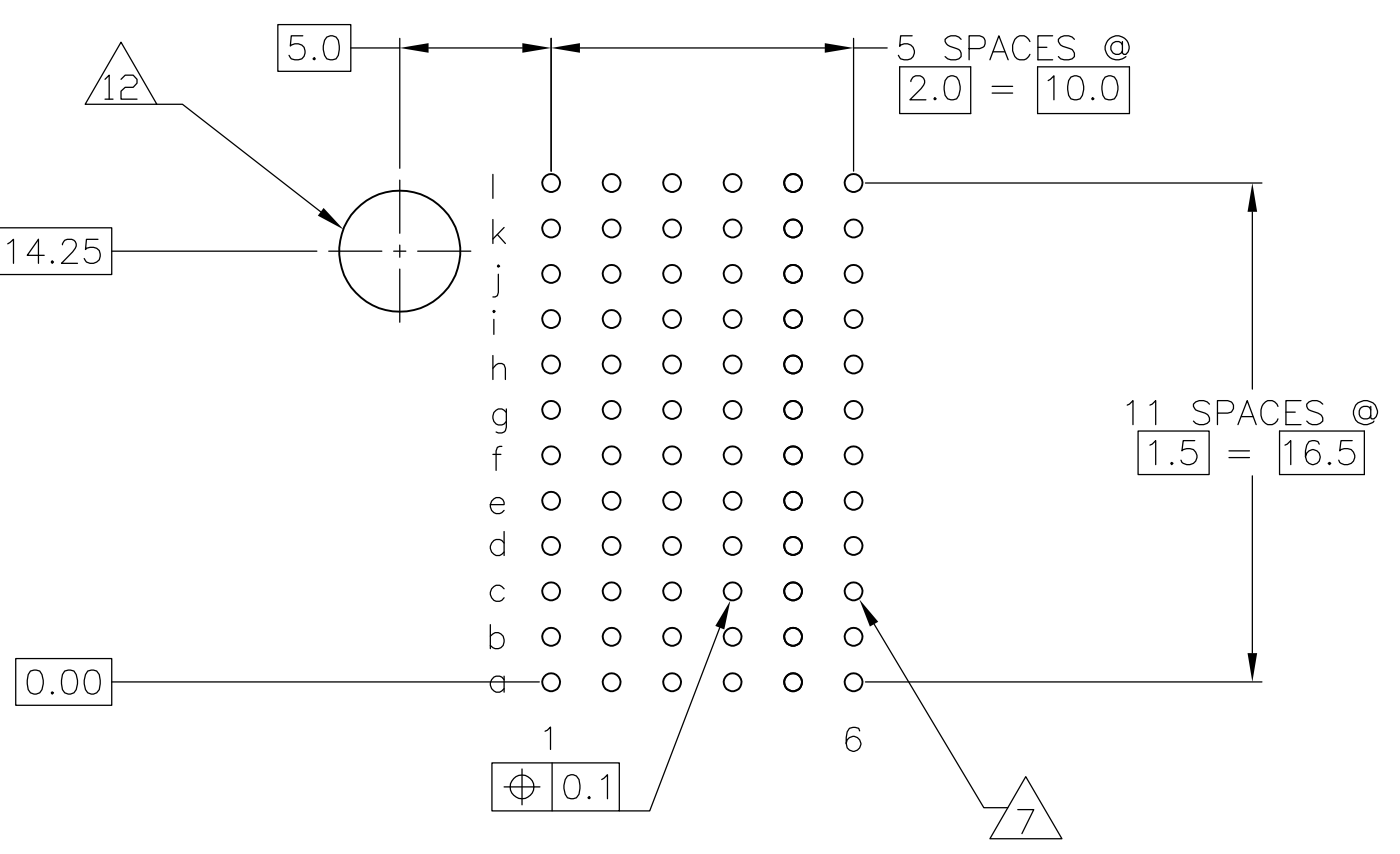
CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS
REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2 6 11	1-5120825-9
2 5 11	5120825-9
2 4	5120825-4
2 3	5120825-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. CARBO	02JUN05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK G. SKIPPER	02JUN05	NAME	
		APVD G. SKIPPER	02JUN05	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, LEFT HAND, 12 ROW	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLG ± 1-PLG ±0.1 2-PLG ± 3-PLG ± 4-PLG ±		PRODUCT SPEC		SIZE	
MATERIAL		APPLICATION SPEC		CAGE CODE	
FINISH		108-1738		DRAWING NO	
SEE TABLE		114-1132		RESTRICTED TO	
1		WEIGHT		A1 00779	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	
				SHEET 1 OF 2	
				REV D	

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

AD

00

REV

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.
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

PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.

8

FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".

9

FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".

10

TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.

11

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

12

GUIDE PIN HOLE DIAMETER CLEARANCE DEFINED BY CHOICE OF GUIDE PIN.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

B CARBO

02JUN05

CHK

G SKIPPER

02JUN05

APVD

G SKIPPER

02JUN05

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME

MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM,
LEFT HAND, 12 ROW

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

108-1738

114-1132

A100779

5120825

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

D

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

—

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