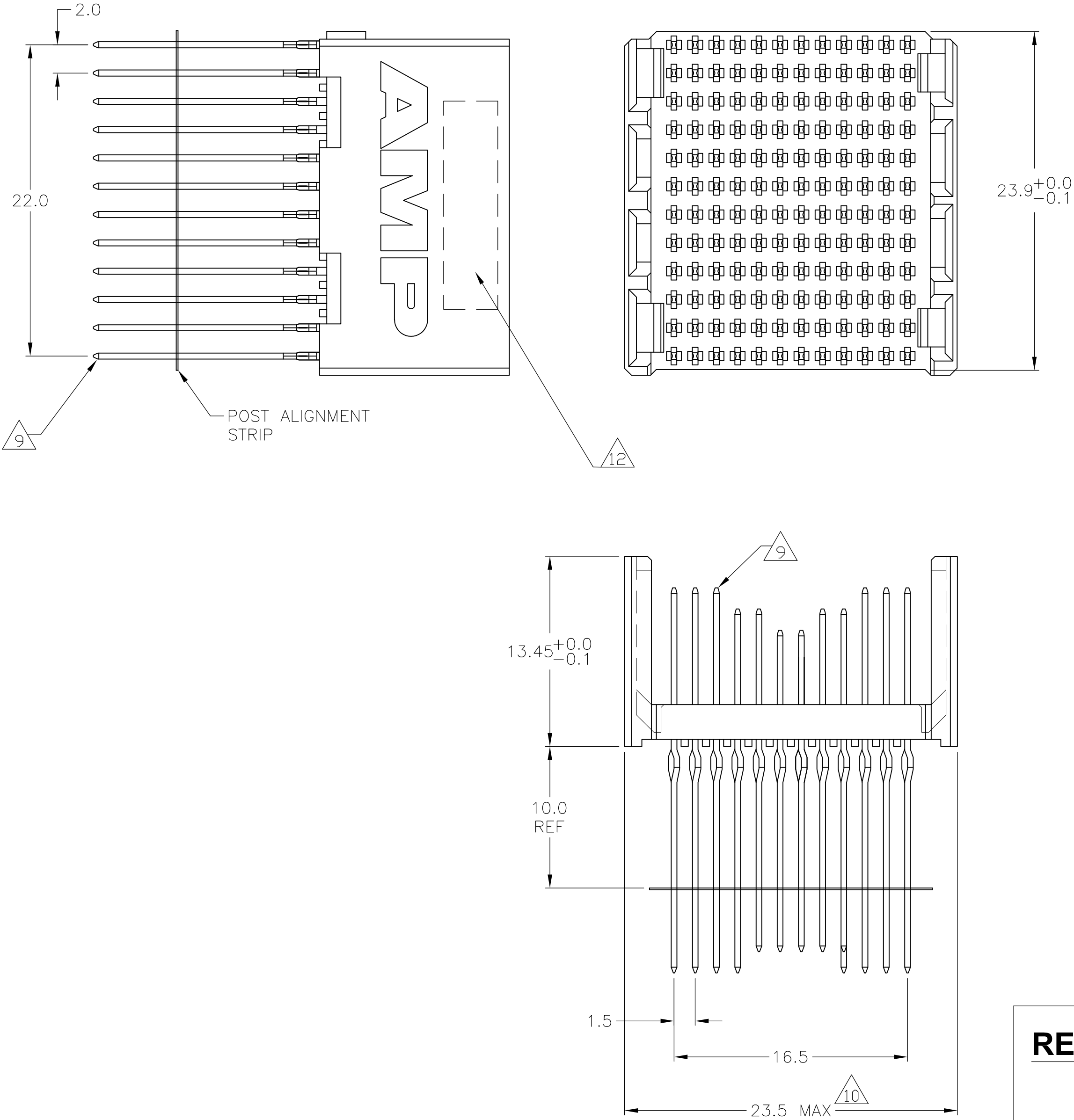


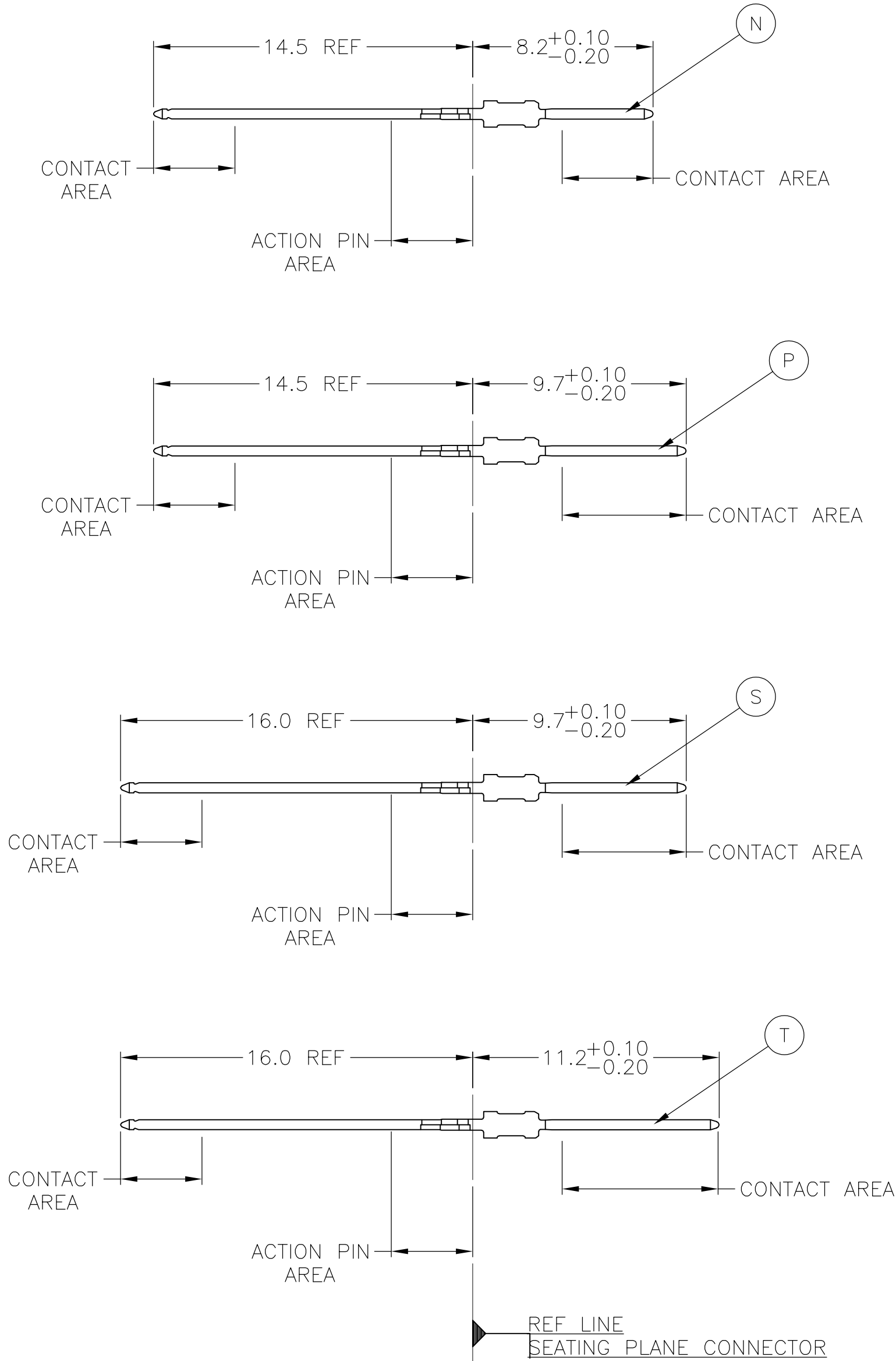
LOC		DIST		REVISIONS					
ES	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			A	INITIAL RELEASE			31MAR11	RC	CW

CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS

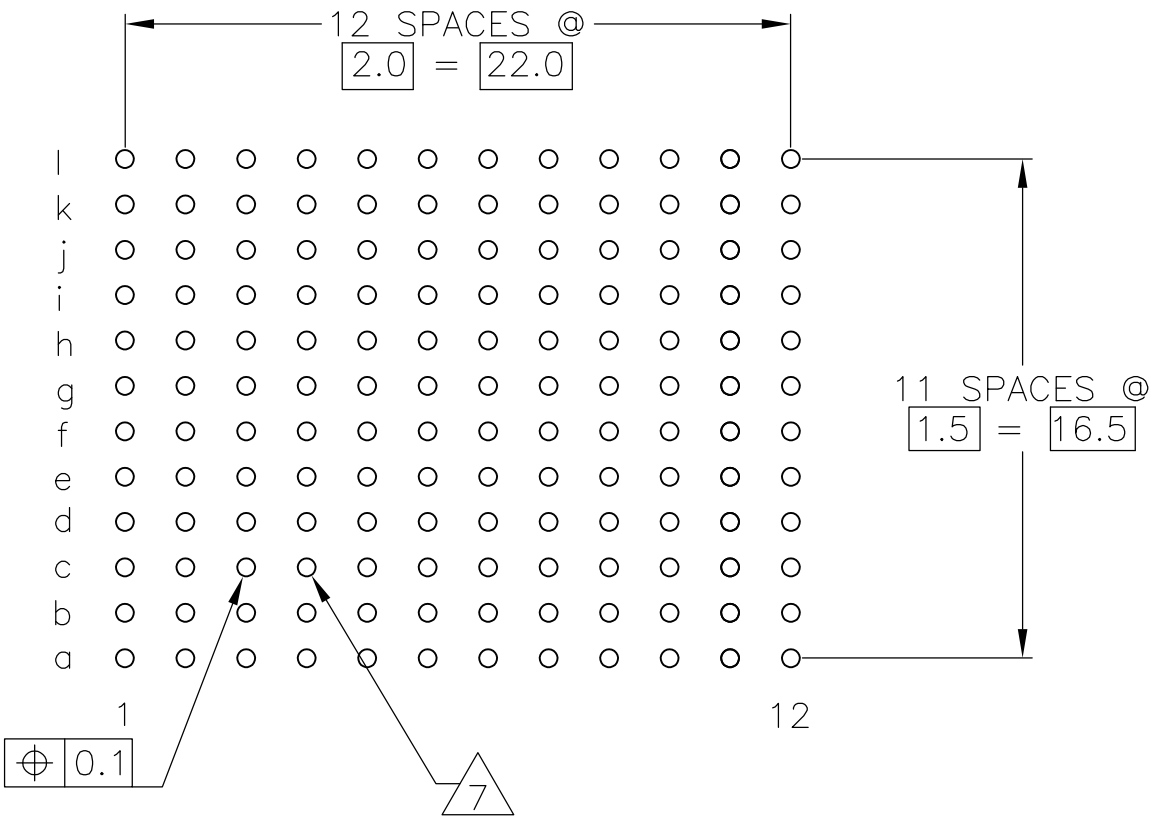
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
1	T	T	T	P	P	N	N	P	S	T	T	T
2	T	T	T	S	P	N	N	P	P	T	T	T
3	T	T	T	P	P	N	N	P	S	T	T	T
4	T	T	T	S	P	N	N	P	P	T	T	T
5	T	T	T	P	P	N	N	P	S	T	T	T
6	T	T	T	S	P	N	N	P	P	T	T	T
7	T	T	T	P	P	N	N	P	S	T	T	T
8	T	T	T	S	P	N	N	P	P	T	T	T
9	T	T	T	P	P	N	N	P	S	T	T	T
10	T	T	T	S	P	N	N	P	P	T	T	T
11	T	T	T	P	P	N	N	P	S	T	T	T
12	T	T	T	S	P	N	N	P	P	T	T	T

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RAYMOND CAO 31MAR11	1645562-1	
DIMENSIONS: mm		CHK SANDERS YAN 31MAR11	PART NUMBER	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD MANQIAN WANG 31MAR11	TE Connectivity	
0-PLC ±		NAME	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE B, 12 ROW	
1-PLC ± 0.1		PRODUCT SPEC	108-1738	
2-PLC ±		APPLICATION SPEC	114-1132	
3-PLC ±		SIZE	A1	
4-PLC ±		CAGE CODE	00779	
ANGLES		DRAWING NO	1645562	
MATERIAL		WEIGHT	-	
FINISH		RESTRICTED TO	-	
SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	
1		SHEET 1 OF 2	REV A	

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

By

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISONS

ES

00

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.
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 2x1.5mm 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

CONNECTOR PRINTED WITH PART NUMBER AND DATE CODE,
LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

0-PLC

1-PLC

2-PLC

3-PLC

4-PLC

ANGLES

FINISH

±

± 0.1

±

±

±

±

±

±0.2

DWN

CHK

APVD

RAYMOND CAO

SANDERS YAN

MANQIAN WANG

31MAR11

31MAR11

31MAR11

NAME

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM,
TYPE B, 12 ROW

108-1738

114-1132

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A1

00779

1645562

-

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

-

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

A

4805 (3/11)

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