

LOC		DIST		REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			C	REV PER ECO-08-031583			19DEC2008	RG	PD

D

D

C

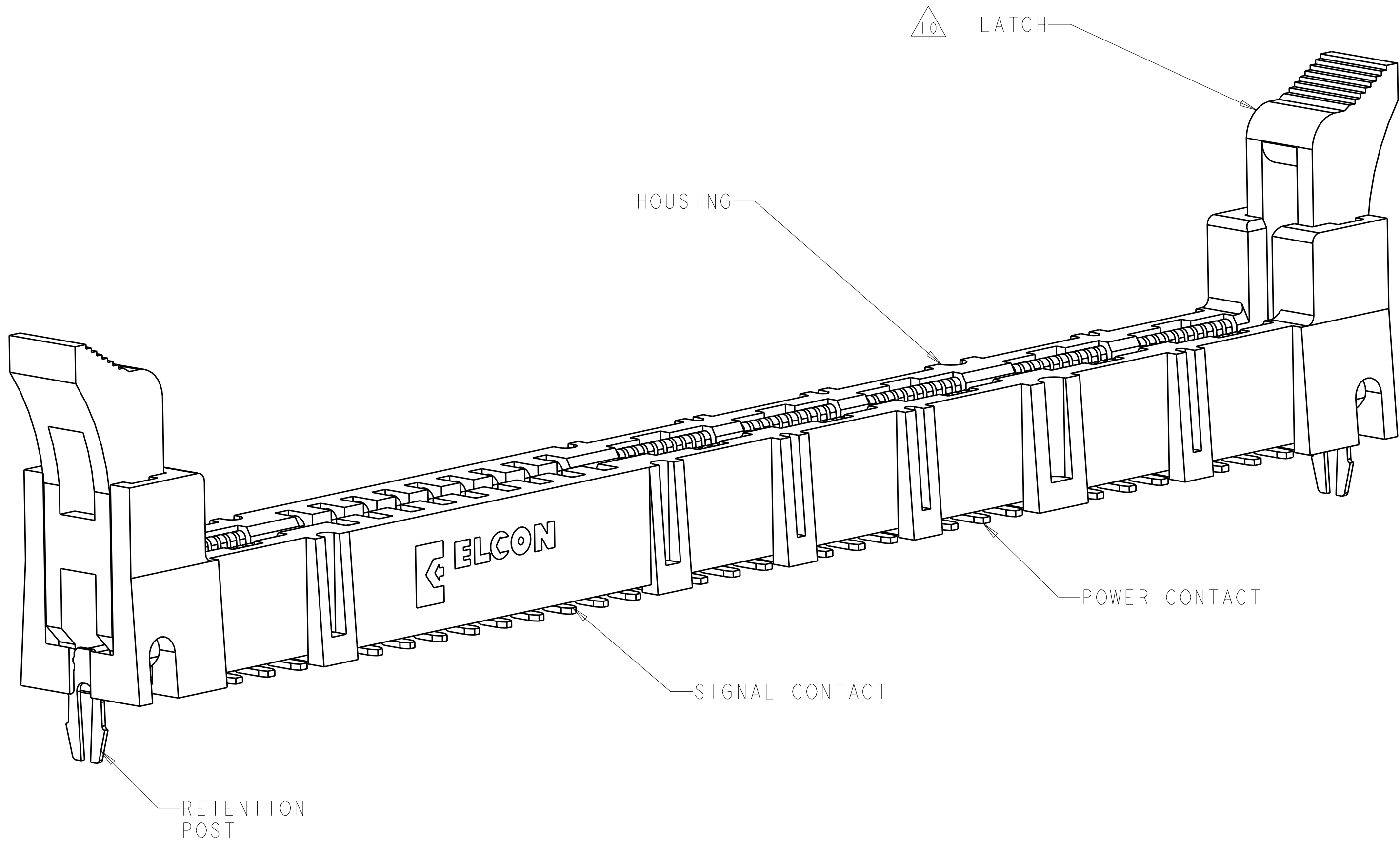
C

B

B

A

A



1. PART NUMBER CHANGES AND OR DESIGN CHANGES AFFECTING ITEM INTERCHANGEABILITY REQUIRE PRIOR TYCO ELECTRONICS APPROVAL AND AUTHORIZATION BY REVISION TO THIS DRAWING.

2 MATERIAL:
HOUSING: GLASS FILLED POLYESTER, COLOR-BLACK
UL94V-0 FLAMMABILITY RATED
LATCHES: THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED
COLOR: BLACK, UL94V-0 FLAMMABILITY RATED
CONTACTS: COPPER ALLOY
RETENTION POST: COPPER ALLOY

3 FINISH:
SIGNAL CONTACTS:
MATING AREA-0.76µm MIN GOLD OVER 3.81µm MIN NICKEL
0.64µm MIN NICKEL PLATE OVER REMAINDER
SMT TAILS-3.81µm MIN MATTE TIN OVER NICKEL PLATE
POWER CONTACTS:
1.27µm MIN NICKEL PLATE ALL OVER
MATING AREA-0.76µm MIN GOLD OVER NICKEL PLATE
SMT TAILS-3.05µm MIN TIN OVER NICKEL PLATE
RETENTION POSTS:
3.05µm MIN MATTE TIN OVER 0.63µm MIN NICKEL

4. ITEMS PROVIDED TO THIS SPECIFICATION TO BE PERMANENTLY IDENTIFIED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.

5 MAXIMUM BURR OF 0.013 ON CARD TAB AREA.

6 SET TRACE BACK FROM PC BOARD EDGE. NO SOLDERMASK ALLOWED BETWEEN PC BOARD EDGE AND TRACE.

7 CONNECTOR ACCEPTS 1.57±0.13 THICK PC BOARD.

8 KEEP OUT AREA FOR COMPONENTS ONLY.

9 FEATURE REQUIRED FOR USE WITH LATCH.

10 CAUTION:
LATCHES ARE INTENDED FOR RETENTION OF PC BOARD TO CONNECTOR. DO NOT ATTEMPT TO FULLY EJECT PC BOARD FROM CONNECTOR WHILE DISENGAGING LATCHES, DAMAGE TO LATCHES AND OR CONNECTOR MAY OCCUR.

11 RECOMMENDED GOLD FINGER LENGTH FOR RELIABLE CONTACT.

12 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

13. FOR DESIGN OBJECTIVES SEE 108-2301.

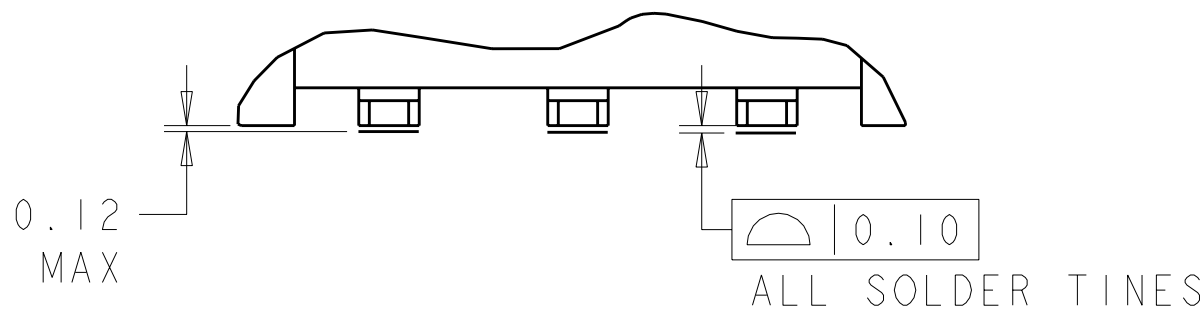
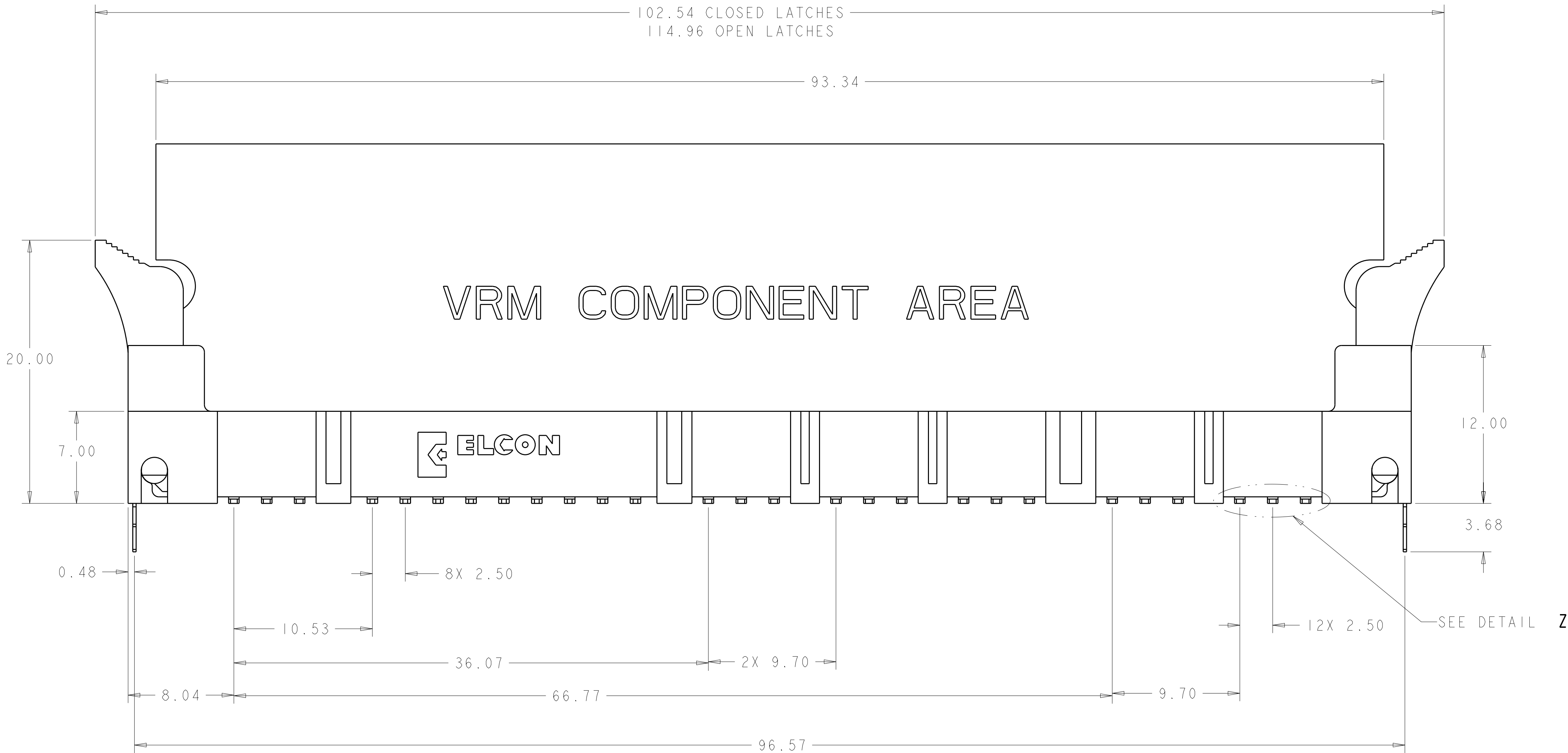
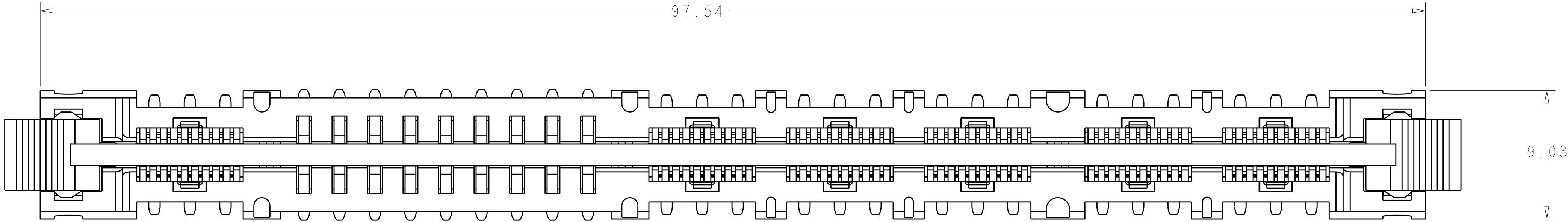
AS SHOWN	1766336-1
DESCRIPTION	PART NO.

IF IT IS DETERMINED TO CHANGE THE DESIGN FOR YOUR ELECTRONIC EQUIPMENT, IT IS THE CUSTOMER'S RESPONSIBILITY TO CONTACT THE CUSTOMER SUPPORT ORGANIZATION TO OBTAIN THE LATEST REVISION.		DWN	01/25/05	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
CHK		HA/GRZYBOWSKI	-	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
P.DAMATO		06/28/06	-	NAME	
CHAU/PERCHERRE		06/28/06	-	PRODUCT SPEC	
APPLICATION SPEC		-	-	SIZE	
WEIGHT		-	-	CAGE CODE	
CUSTOMER DRAWING		-	-	DRAWING NO	
SCALE		5:1	-	SHEET	
OF		4	-	REV	
C		-	-	RESTRICTED TO	

SOCKET CONNECTOR ASSEMBLY
W/LATCHES
MC-P6S9 MINI CROWN EDGE

A100779C=1766336

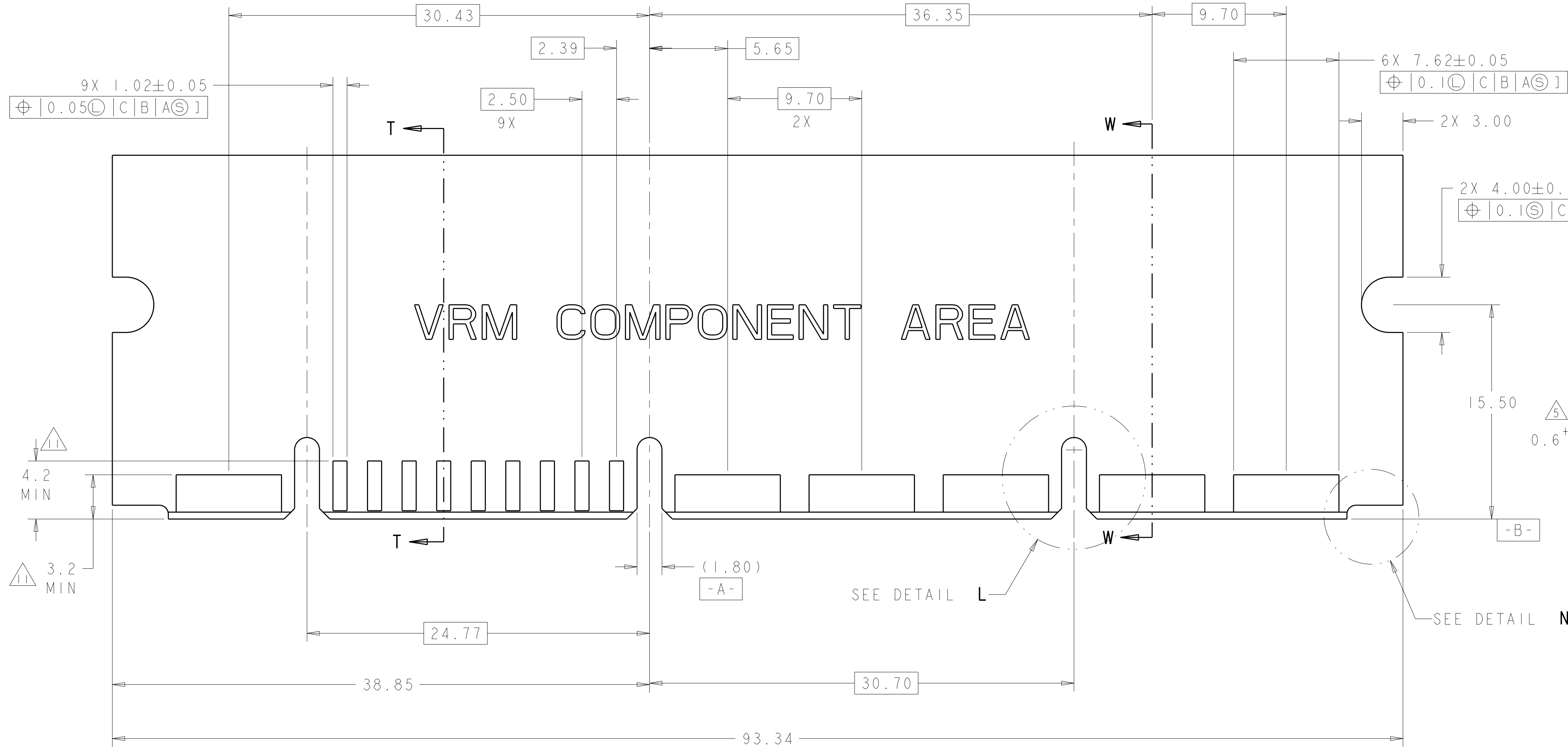
LOC		DIST		REVISIONS					
GP		00		REV	LYR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



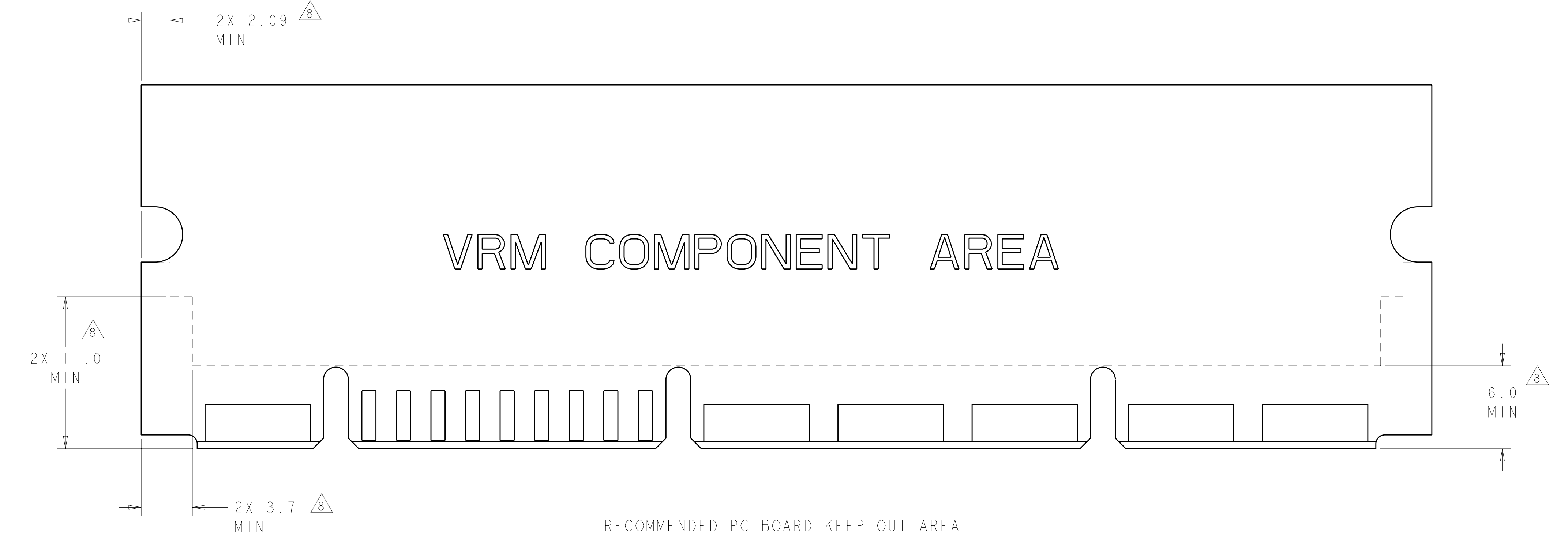
DETAIL Z
SCALE 10:1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. IT IS THE PROPERTY OF TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS LOANED TO YOUR COMPANY FOR YOUR COMPANY'S USE ONLY. IT IS NOT TO BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, INCLUDING PHOTOCOPYING, RECORDING, OR BY ANY INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM. WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF TYCO ELECTRONICS CORPORATION. SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.		DWN HA/GRZYBOWSKI CHK P.DAMATO APVD CHAU/PERCHERRE	01/25/05 06/28/06 PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT CUSTOMER DRAWING	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608		NAME SOCKET CONNECTOR ASSEMBLY W/LATCHES MC-P6S9 MINI CROWN EDGE		SIZE A	CAGE CODE 100779	DRAWING NO C-1766336	RESTRICTED TO -
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		SCALE		SHEET		OF		REV	
mm		9 PLC ±.5 1 PLC ±.5 2 PLC ±.25 3 PLC ±.25 4 PLC ±.0000 ANGLES ±.5 FINISH		5:1		2		4		C	
MATERIAL		-									

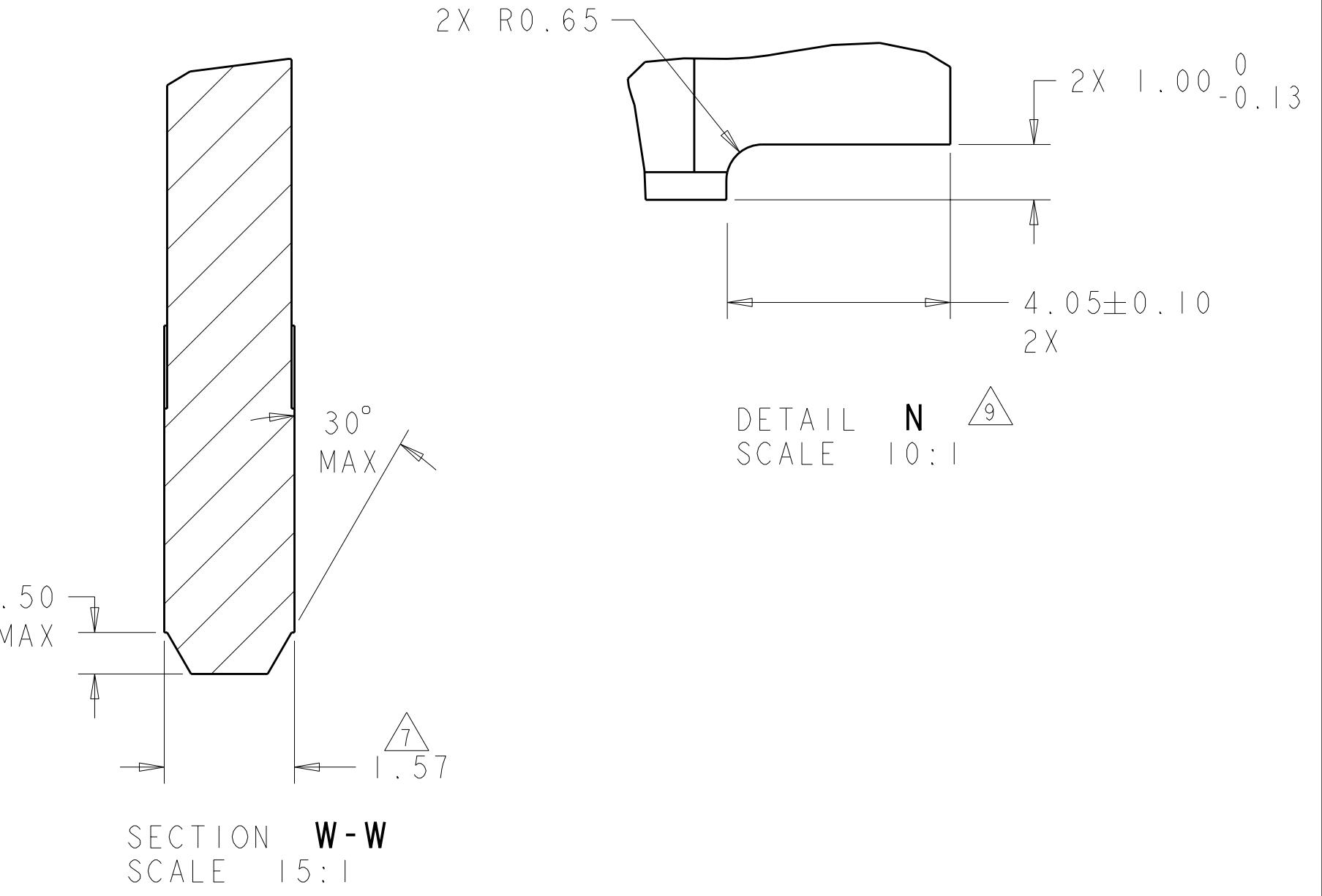
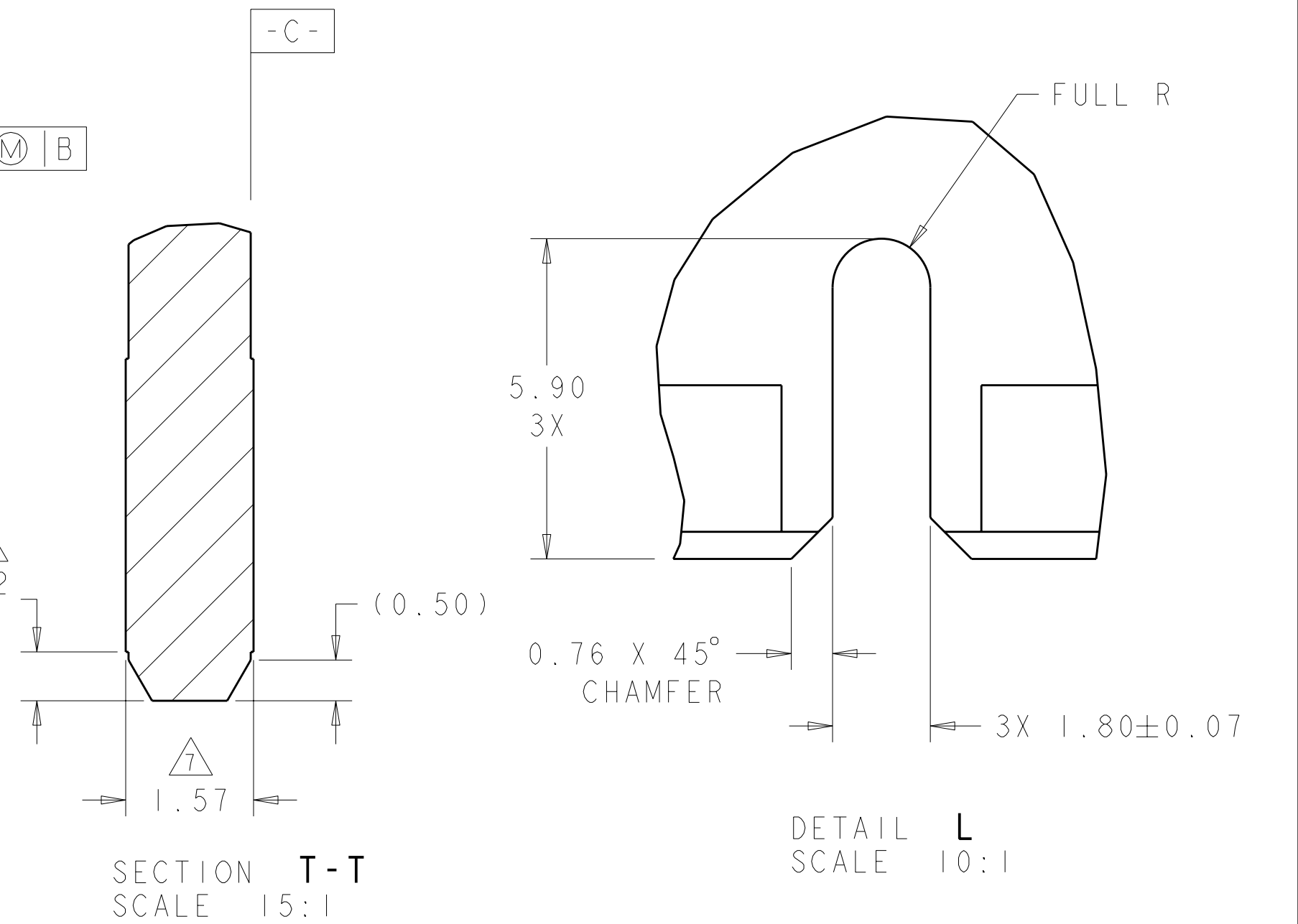
LOC		DIST		REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1			-	-	-



RECOMMENDED MATING BOARD



RECOMMENDED PC BOARD KEEP OUT AREA



TYPICAL DIMENSIONS TO CENTERLINE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DWN: HA/GRZYBOWSKI 01/25/05		Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
CHK: P.DAMATO		APVD: CHAU/PERCHERRE 06/28/06		NAME: SOCKET CONNECTOR ASSEMBLY W/LATCHES	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	
9 PLC ±.5		2 PLC ±.25		APPLICATION SPEC	
3 PLC ±.25		5 PLC ±.25		SIZE: CAGE CODE: DRAWING NO:	
4 PLC ±.25		ANGLES ±0.0000		A100779C=1766336	
FINISH: -		WEIGHT: -		RESTRICTED TO: -	
MATERIAL: -		CUSTOMER DRAWING		SCALE: 5:1 SHEET 3 OF 4 REV C	

AMP 4805 REV 31MAR2000

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А