

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

D

D

C

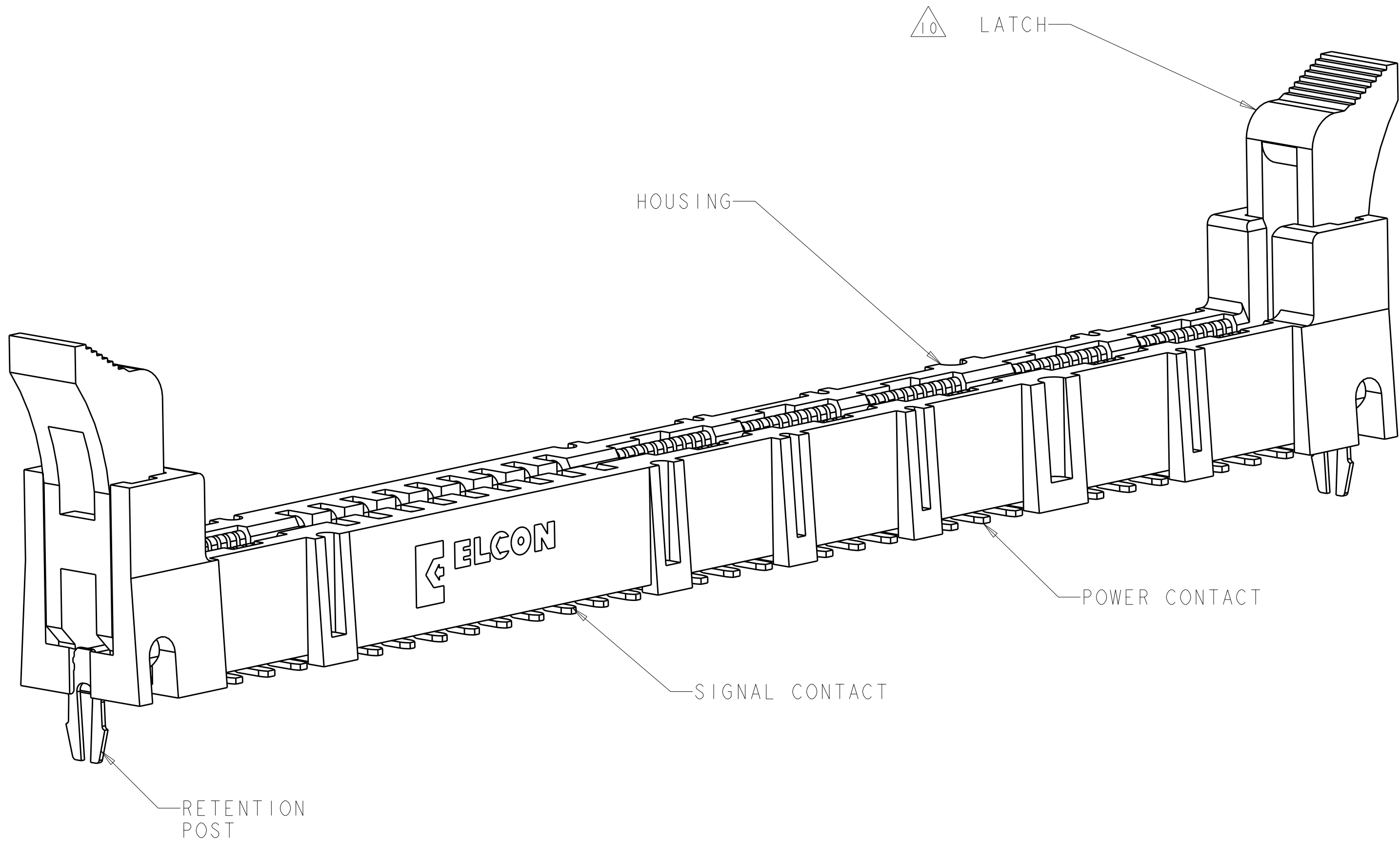
C

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.

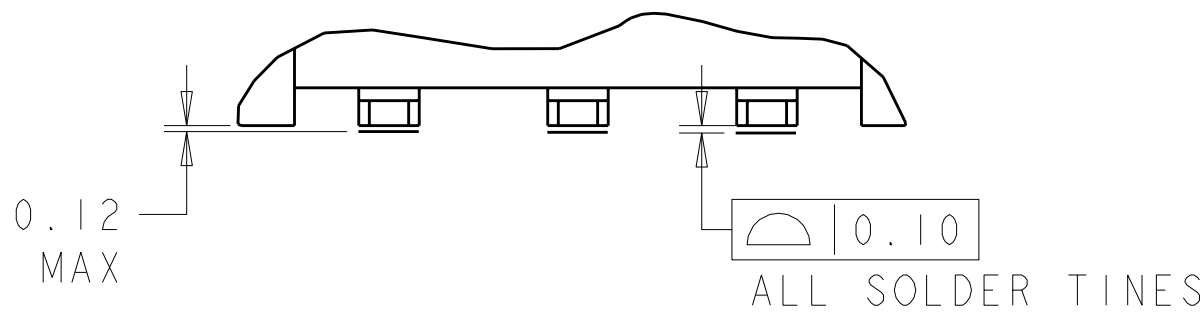
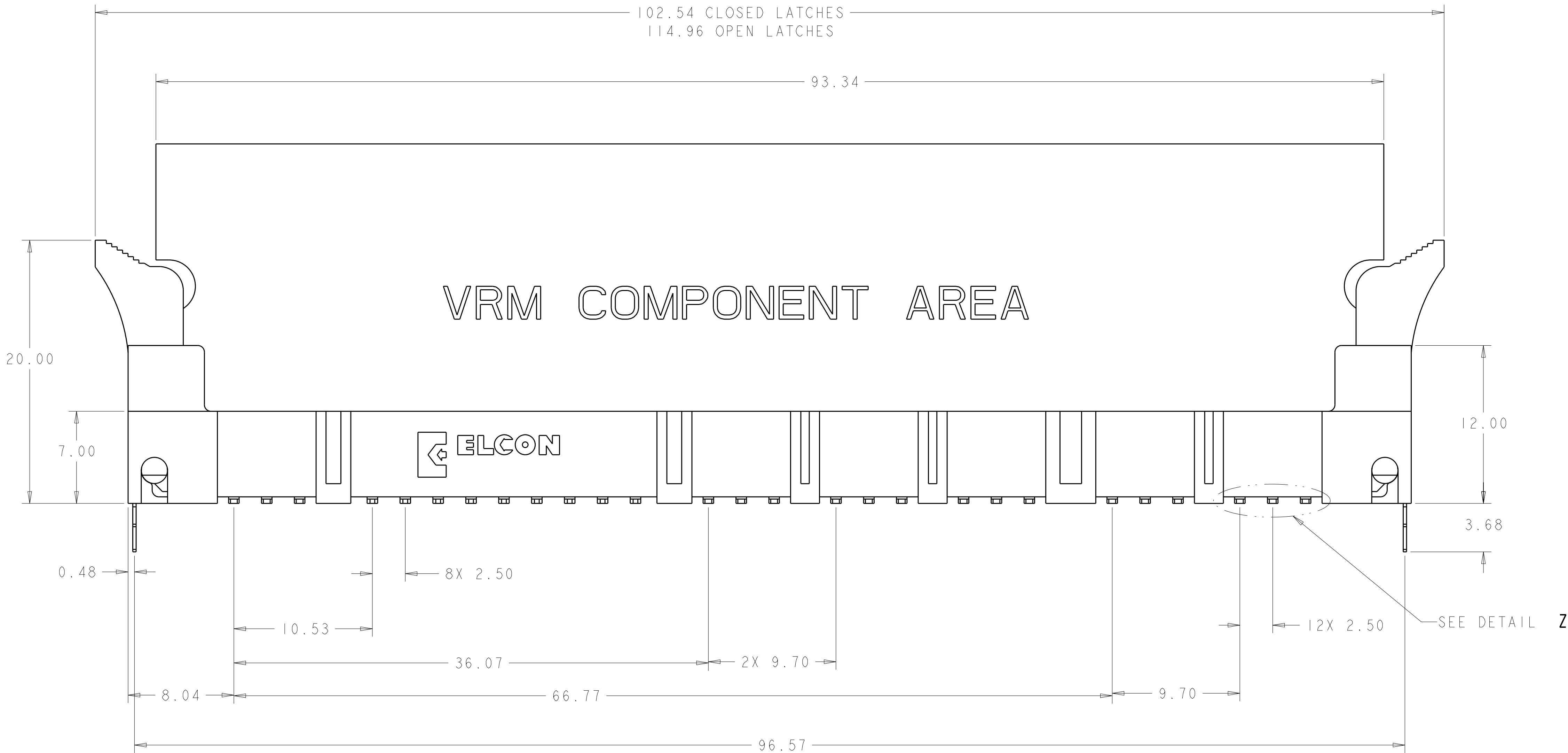
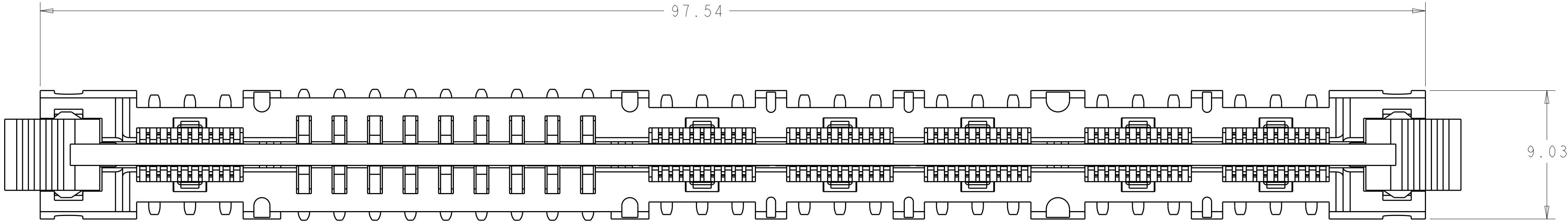
12. DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

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	

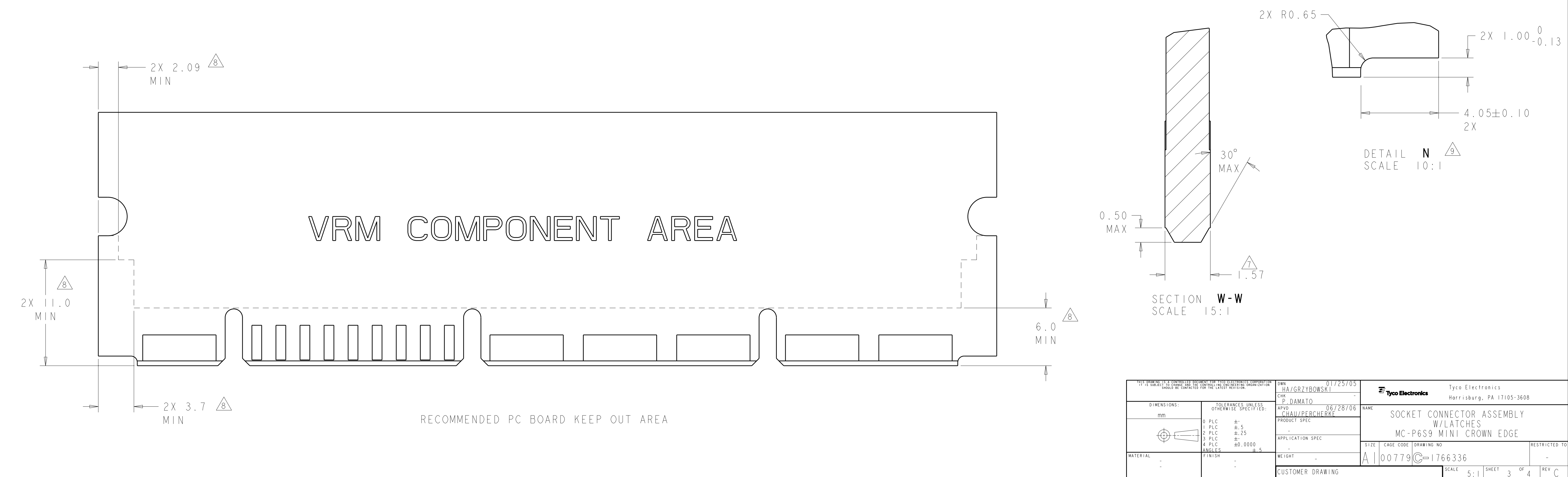
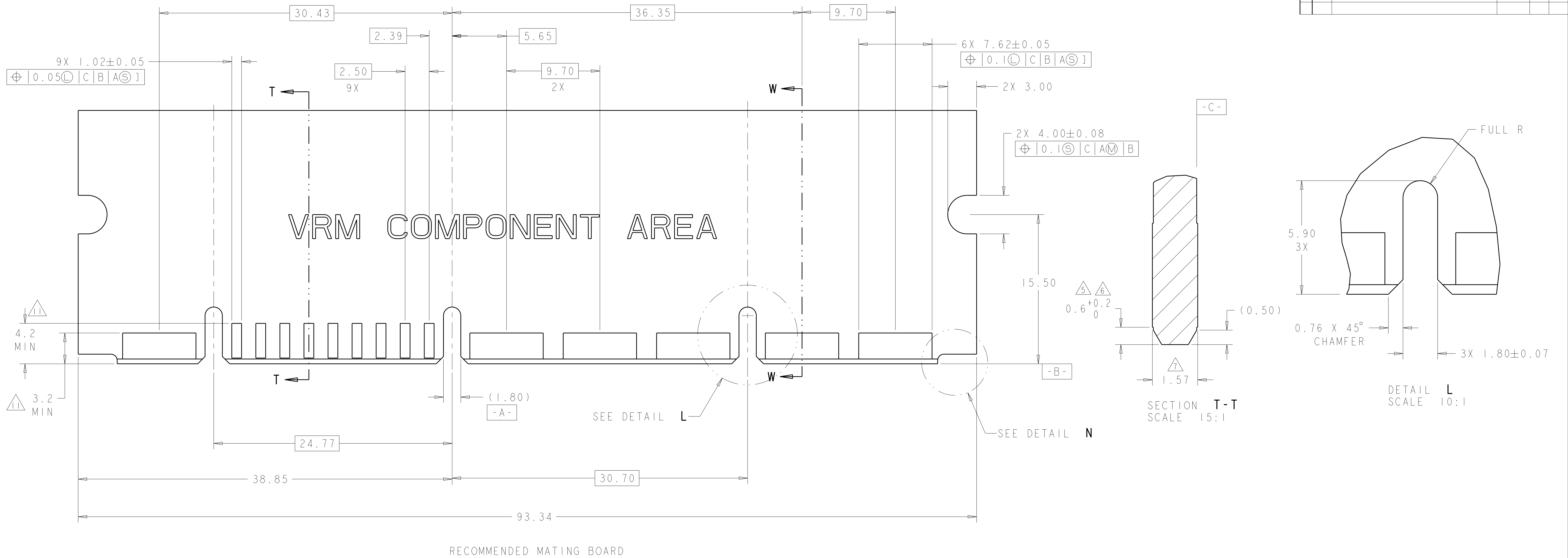
LOC		DIST		REVISIONS					
GP		00		REV	LYR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



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	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ±.5 1 PLC ±.5 2 PLC ±.25 3 PLC ±.25 4 PLC ±.0000 ANGLES ±.5 FINISH		NAME SOCKET CONNECTOR ASSEMBLY W/LATCHES MC-P6S9 MINI CROWN EDGE	
MATERIAL -		WEIGHT -		SIZE A100779	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1		SHEET 2 OF 4	
				REV C	

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



TYPICAL DIMENSIONS TO CENTERLINE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DWN HA/GRZYBOWSKI CHK P.DAMATO APVD CHAU/PERCHERRE	01/25/05 06/28/06	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS:		NAME		SOCKET CONNECTOR ASSEMBLY W/LATCHES MC-P6S9 MINI CROWN EDGE	
mm		PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
9 PLC ±.5 2 PLC ±.25 3 PLC ±.25 4 PLC ±.25 ANGLES ±.0000 FINISH ±.5		APPLICATION SPEC		A100779C=1766336	
MATERIAL		WEIGHT		CUSTOMER DRAWING	
		SCALE 5:1		SHEET 3 OF 4	
				REV C	

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