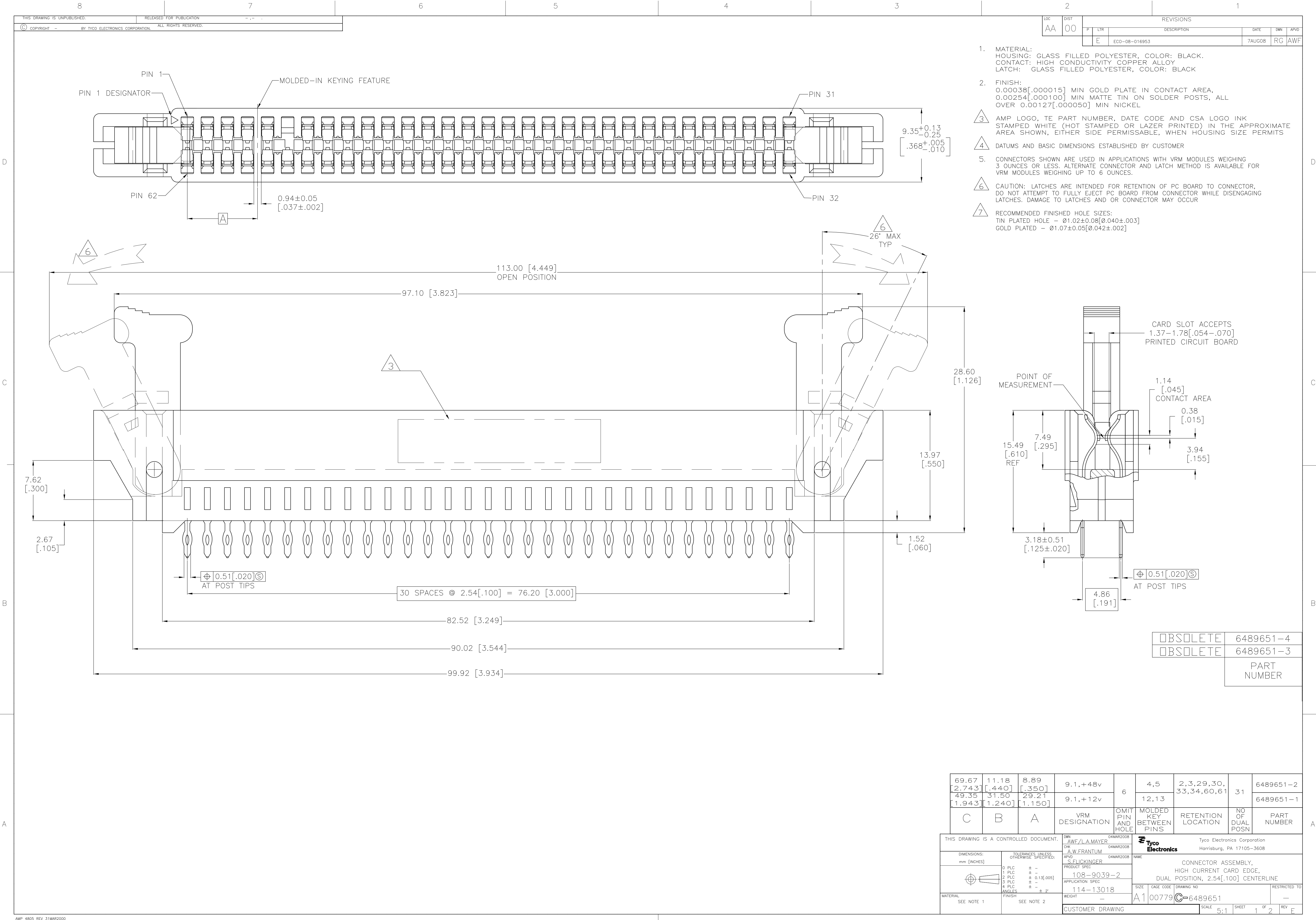
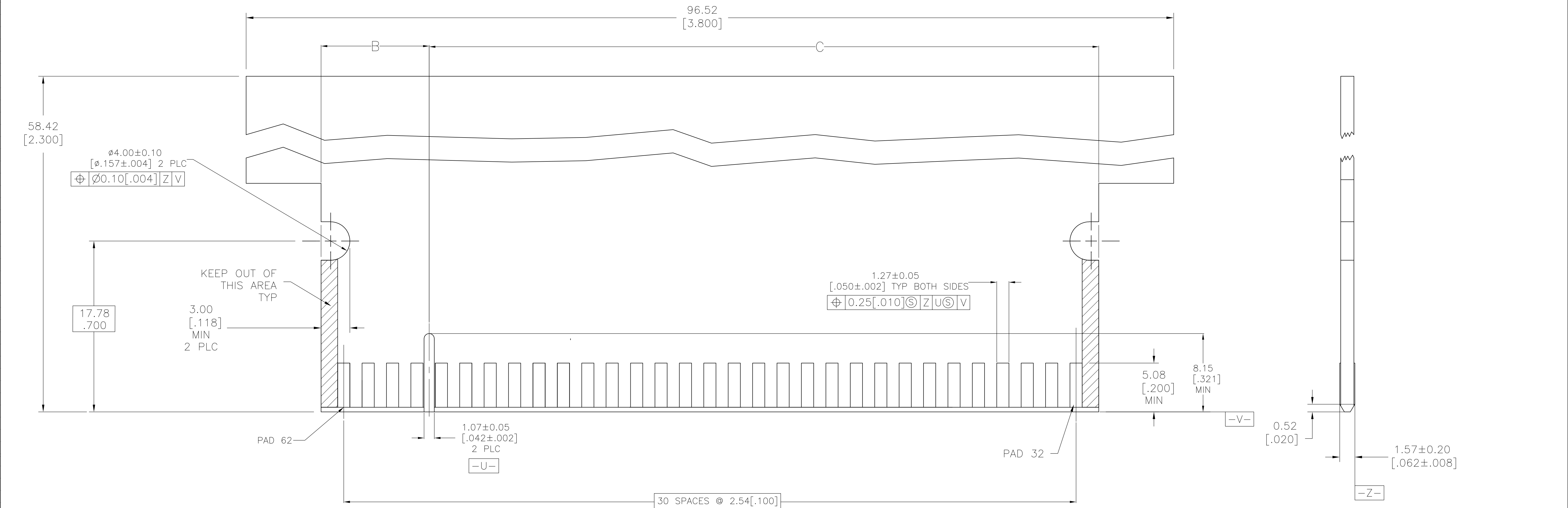




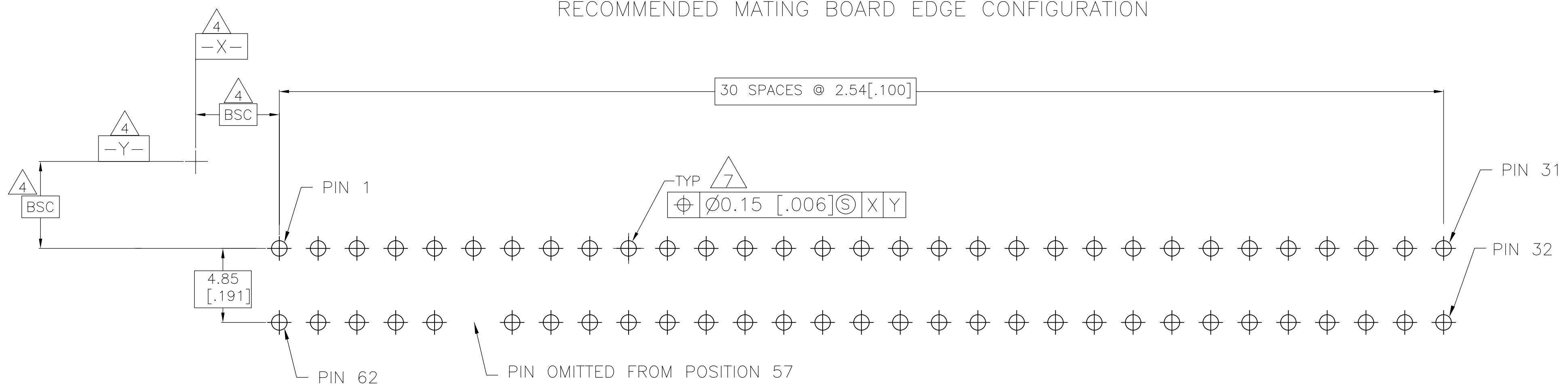
1. MATERIAL:
HOUSING: GLASS FILLED POLYESTER, COLOR: BLACK.
CONTACT: HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
LATCH: GLASS FILLED POLYESTER, COLOR: BLACK
2. FINISH:
0.00038[.000015] MIN GOLD PLATE IN CONTACT AREA,
0.00254[.000100] MIN MATTE TIN ON SOLDER POSTS, ALL
OVER 0.00127[.000050] MIN NICKEL
3. AMP LOGO, TE PART NUMBER, DATE CODE AND CSA LOGO INK
STAMPED WHITE (HOT STAMPED OR LAZER PRINTED) IN THE APPROXIMATE
AREA SHOWN, EITHER SIDE PERMISSABLE, WHEN HOUSING SIZE PERMITS
4. DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER
5. CONNECTORS SHOWN ARE USED IN APPLICATIONS WITH VRM MODULES WEIGHING
3 OUNCES OR LESS. ALTERNATE CONNECTOR AND LATCH METHOD IS AVAILABLE FOR
VRM MODULES WEIGHING UP TO 6 OUNCES.
6. 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
7. RECOMMENDED FINISHED HOLE SIZES:
TIN PLATED HOLE - Ø1.02±0.08[Ø.040±.003]
GOLD PLATED - Ø1.07±0.05[Ø.042±.002]

OBsolete	6489651-4
OBsolete	6489651-3
PART NUMBER	

69.67 [2.743]	11.18 [.440]	8.89 [.350]	9.1,+48v	6	4,5	2,3,29,30, 33,34,60,61	31	6489651-2
49.35 [1.943]	31.50 [1.240]	29.21 [1.150]	9.1,+12v		12,13			6489651-1
C	B	A	VRM DESIGNATION	OMIT PIN AND HOLE	MOLDED KEY BETWEEN PINS	RETENTION LOCATION	NO OF DUAL POSN	PART NUMBER
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN AWF/L.A.MAYER 04MAR2008	CHK A.W.FRANTUM 04MAR2008	APVD S.FLICKINGER 04MAR2008	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608		
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		CONNECTOR ASSEMBLY, HIGH CURRENT CARD EDGE, DUAL POSITION, 2.54[.100] CENTERLINE		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.13[.005] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -°		PRODUCT SPEC 108-9039-2 APPLICATION SPEC 114-13018		SIZE A1		CAGE CODE DRAWING NO 00779 6489651		
MATERIAL SEE NOTE 1		FINISH SEE NOTE 2		WEIGHT -		RESTRICTED TO -		
CUSTOMER DRAWING			SCALE 5:1		SHEET 1 OF 2		REV E	



RECOMMENDED MATING BOARD EDGE CONFIGURATION



RECOMMENDED PC BOARD HOLE LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm [INCHES]	
0 PLC	±
1 PLC	±
2 PLC	± 0.13 [.005]
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	± 2°

MATERIAL	SEE NOTE 1	FINISH	SEE NOTE 2	WEIGHT		CUSTOMER DRAWING
----------	------------	--------	------------	--------	--	------------------

DWN: AWF/L.A.MAYER 04MAR2008	CHK: A.W.FRANTUM 04MAR2008	APVD: S.FLICKINGER 04MAR2008	NAME:
PRODUCT SPEC: 108-9039-2			SIZE: A1
APPLICATION SPEC: 114-13018			CAGE CODE: 00779
DRAWING NO: 6489651			RESTRICTED TO: -

Tyco Electronics

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

CONNECTOR ASSEMBLY,
HIGH CURRENT CARD EDGE,
DUAL POSITION, 2.54 [.100] CENTERLINE

SCALE: 5:1

SHEET: 2 OF 2

REV: E

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