

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

AUG ,2006.

©

COPYRIGHT

-

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

E1

REVISED. ECR-12-013026

25MAR13

K.M

E.T



MATERIALS:

HOUSING- PPA RESIN, BLACK, MOLDING COMPOUND.
CONTACTS- PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH
MINIMUM THICK (SEE TABLE) GOLD IN CONTACT
AREA AND 3.8μm [.000150] MINIMUM THICK
MATTE TIN ON SOLDER TINES OVER 1.27μm [.000050]
MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE.

RETENTION LEG- BRASS PLATED WITH 3.8μm [.000150] MINIMUM
TIN-Cu OVER 1.3μm [.000051] MINIMUM
NICKEL UNDERPLATE.



G, J, AND H INDICATE NUMBER OF POSITION
MARKED ON ASSEMBLY. ALSO SEE TABLE.



ALL DIMENSIONS SHOWN ARE MAXIMUM UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED.



4. 60 POSITION AS SHOWN.



RETENTION LEGS NOT PRESENT.



TOP OF RETENTION LEG MAY NOT PROTRUDE ABOVE THIS SURFACE.



HOUSING BOW UP TO 0.30 [.012] ALLOWED.



CONNECTOR WILL ACCOMMODATE MATING PRINTED
CIRCUIT BOARD OF 1.6±0.07 [.063±.003] THICKNESS.



ALWAYS RoHS/ELV COMPLIANT.



WAVE SOLDER CAPABLE TO 265 C PER TE SPEC 109-202, CONDITION B.



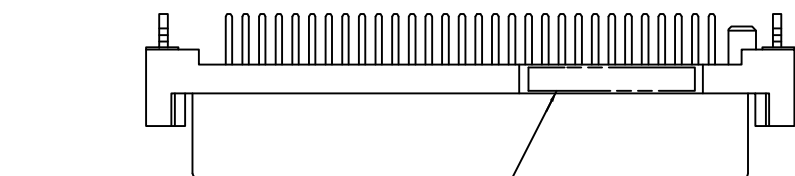
REMOVE CONTACT POSITION FROM #11~#17 AND #36~#42.



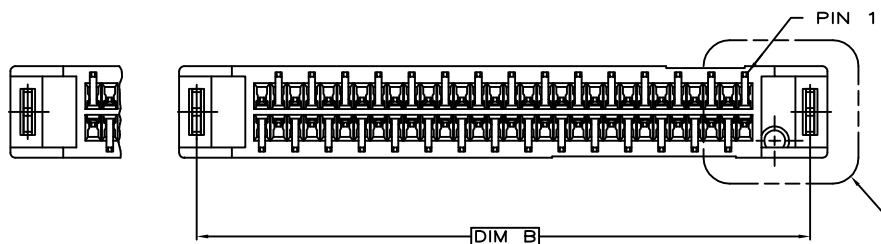
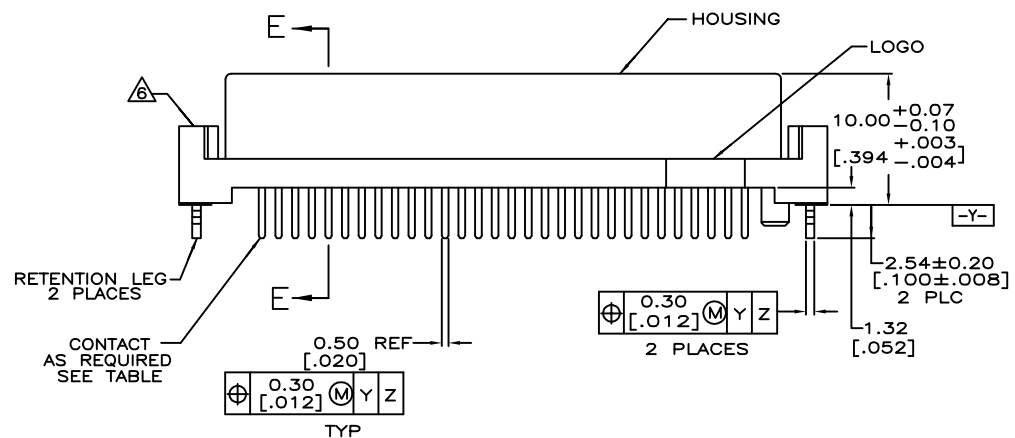
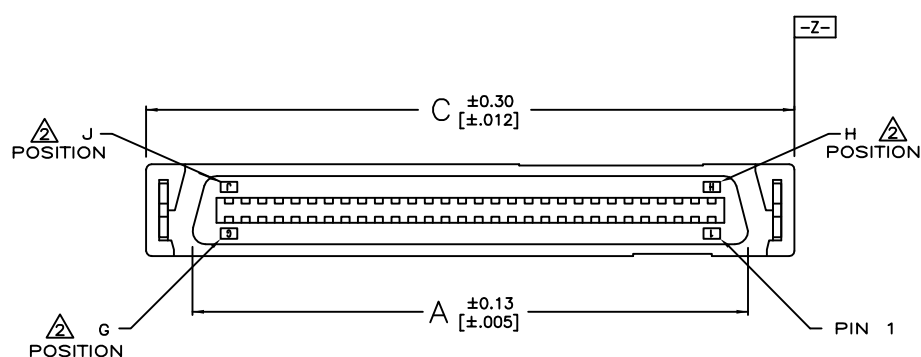
RECOMMEND CARD EDGE DIM. (PAGE2)
GOLD FLASH OVER
0.762μm [30μ"] MIN. PALLADIUM-NICKEL PLATED.



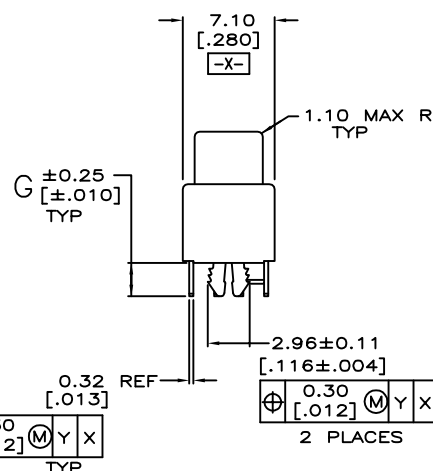
OBSOLETE



DATE CODE



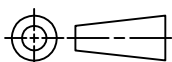
SEE DETAIL



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

MM

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL

SEE NOTE

FINISH

SEE NOTE

DWN

F. YANG

31MAR2009

CHK

S. CHIEN

31MAR2009

APVD

W. KODAMA

31MAR2009

PRODUCT SPEC

108-57876

QUALIFICATION TEST REPORT

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING



TE Connectivity

NAME

RECEPTACLE ASSEMBLY,
VERTICAL, BOARD-TO-BOARD,
CHAMP.050, SERIES I,

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

00779

C=1734101

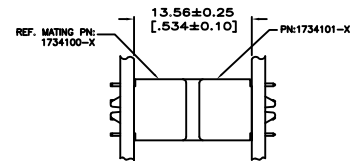
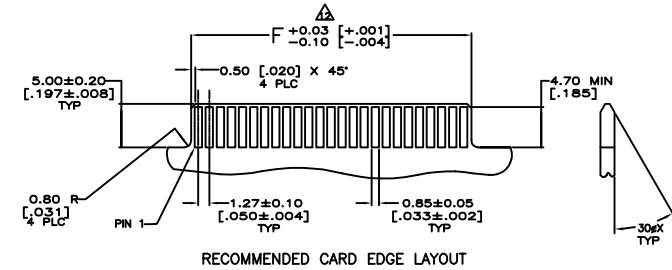
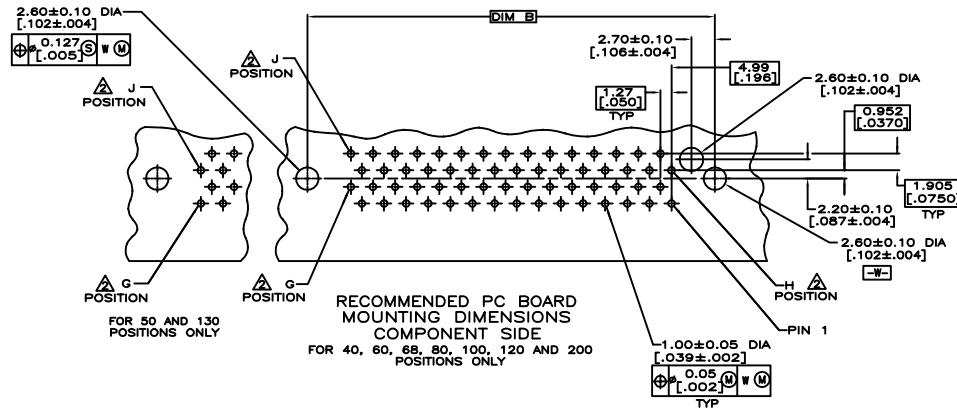
SCALE

SHEET

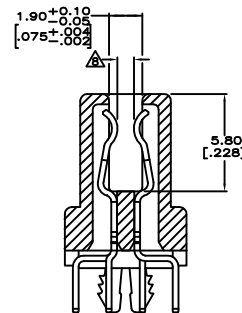
1 OF 4

REV

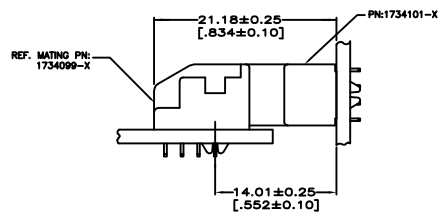
E1



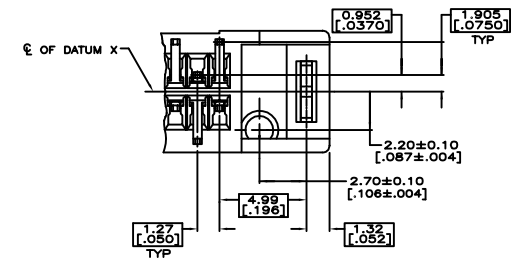
VERTICAL RECEPTACLE ASSEMBLY MATED TO VERTICAL PLUG ASSEMBLY



SECTION E-E
SCALE 8:1

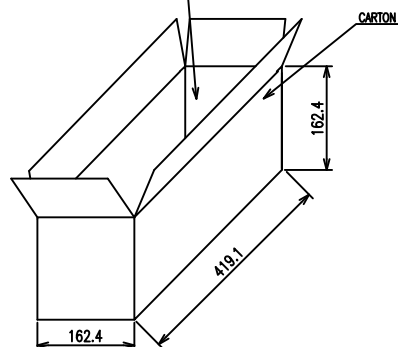
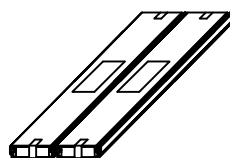


VERTICAL RECEPTACLE ASSEMBLY MATED TO VERTICAL PLUG ASSEMBLY



DETAIL D
SCALE 8:1

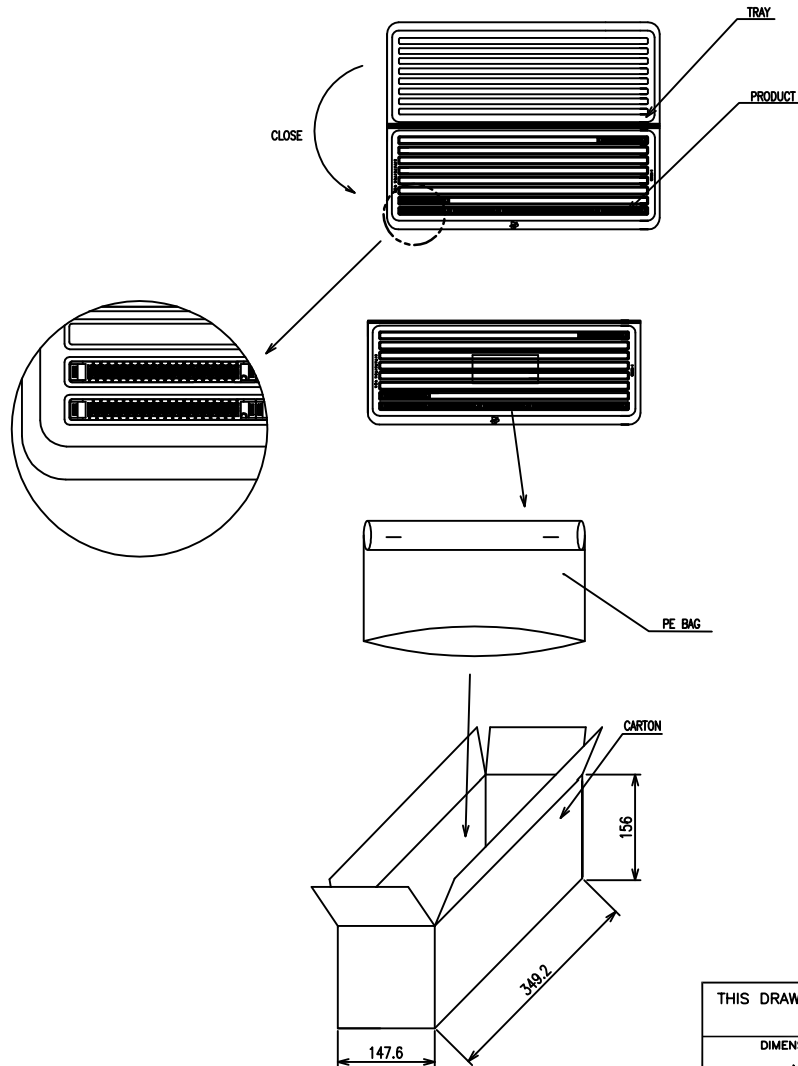
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN			
CHK		APVD			
PRODUCT SPEC		QUALIFICATION TEST REPORT		NAME	
WEIGHT		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO	
SIZE		CAGE CODE		DRAWING NO	
A3		00779		C=1734101	
SCALE		SHEET		REV	
2 OF 4		E1			



E3	OBSOLETE					5-1734101-3	12	
		4.21	2.89	54	8	432		3-1734101-3
								1-1734101-3
								5-1734101-2
E3	OBSOLETE					3-1734101-2	10	
		6.84	4.92	54	16	864		1-1734101-2
								3-1734101-1
								1-1734101-1
E3	OBSOLETE					5-1734101-1	80	
		5.61	4.06	54	16	864		3-1734101-8
								1-1734101-8
								4-1734101-8
E3	OBSOLETE					6-1734101-8	68	
		5.05	3.63	54	16	864		1734101-8
								4-1734101-7
								6-1734101-7
E3	OBSOLETE					1734101-7	60	
		4.28	3.11	54	16	864		4-1734101-6
								6-1734101-6
								1734101-6
E3	OBSOLETE					2-1734101-7	50	
		4.72	3.42					5-1734101-7
								3-1734101-7
		5.32	4.02	54	24	1296		1-1734101-7
E3	OBSOLETE					4-1734101-7	40	
		4.42	3.37	54	24	1296		6-1734101-5
								4-1734101-5
								6-1734101-5
E3	OBSOLETE					1734101-5	30	
		6.25	5.36	54	32	1728		4-1734101-4
								6-1734101-4
								1734101-4
E3	OBSOLETE					4-1734101-3	30	
		G.W./CARTON (KG)	N.W./CARTON (KG)	PCS/TUBE	TUBES/CARTON	QUANTITY/CARTON		6-1734101-3
								1734101-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	TE Connectivity						
		CHK							
DIMENSIONS: MM		APVD	NAME						
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY, VERTICAL, BOARD-TO-BOARD, CHAMP.050, SERIES I,						
0 PLC ± . 1 PLC ± . 2 PLC ± . 3 PLC ± . 4 PLC ± . ANGLES ± .		QUALIFICATION TEST REPORT	SIZE		CAGE CODE	DRAWING NO		RESTRICTED	
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	A3		00779	C-1734101			
CUSTOMER DRAWING			SCALE		SHEET	3 OF 4		REV F1	

2		1				
LOC	DIST	REVISIONS				
DW		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
				SEE SHEET 1.		



E3	OBSOLETE						5-1734101-6	200
							3-1734101-6	
		2.69	1.71	16	10	160	1-1734101-6	
							5-1734101-5	
							3-1734101-5	
E1	OBSOLETE						1-1734101-6	160
							5-1734101-4	
		2.37	1.39	16	10	160	3-1734101-4	
							1-1734101-4	
							4-1734101-9	
		2.48	1.50	32	10	320	6-1734101-9	80
							1734101-9	
		G.W./CARTON (KG)	N.W./CARTON (KG)	PCS/TRAY	TRAYS/CARTON	QUANTITY/CARTON (PCS)	PART NUMBER	POS.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		TE Connectivity	
DIMENSIONS: MM		CHK			
		APVD		NAME	
		PRODUCT SPEC		SIZE	
MATERIAL		QUALIFICATION TEST REPORT		CAGE CODE	
		WEIGHT		DRAWING NO	
FINISH		CUSTOMER DRAWING		A300779C=1734101	
		SCALE		SHEET 4 of 4	
				REV E1	

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