

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

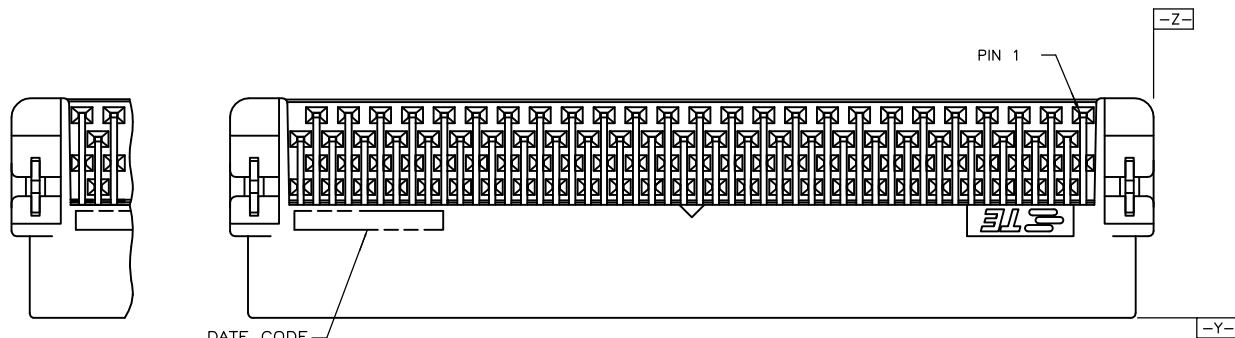
-,-

© COPYRIGHT - By -

ALL RIGHTS RESERVED.

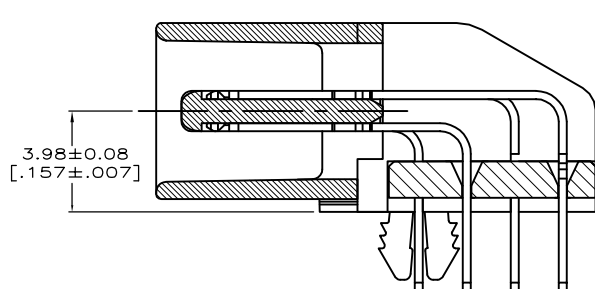
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	H	REVISED PER ECO-17-013991	22SEP2017	RG	SH

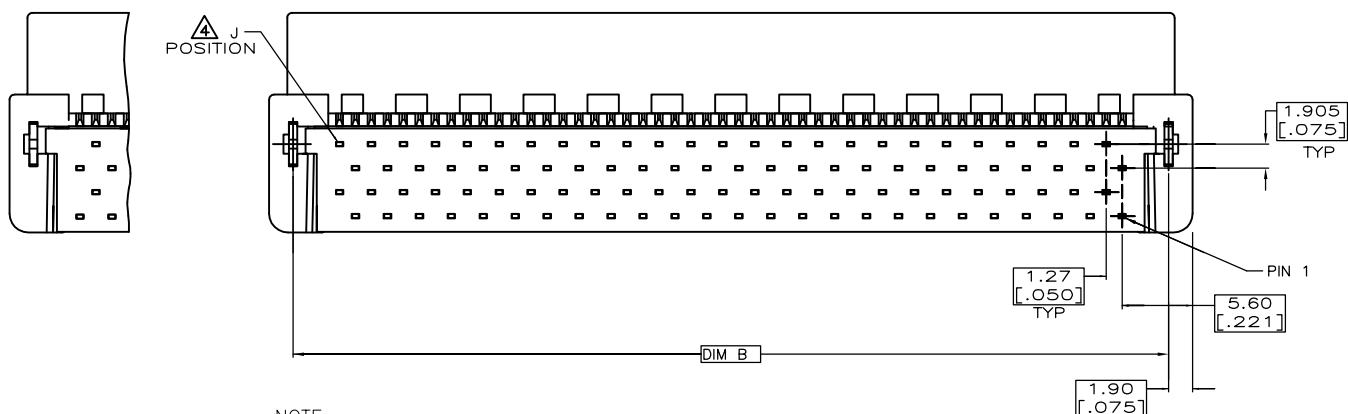
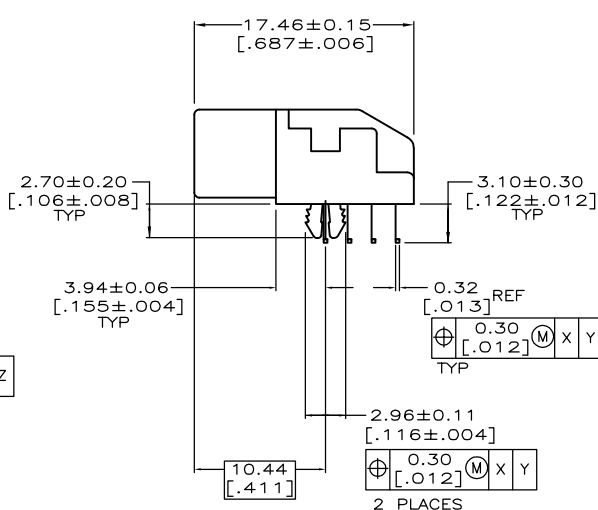
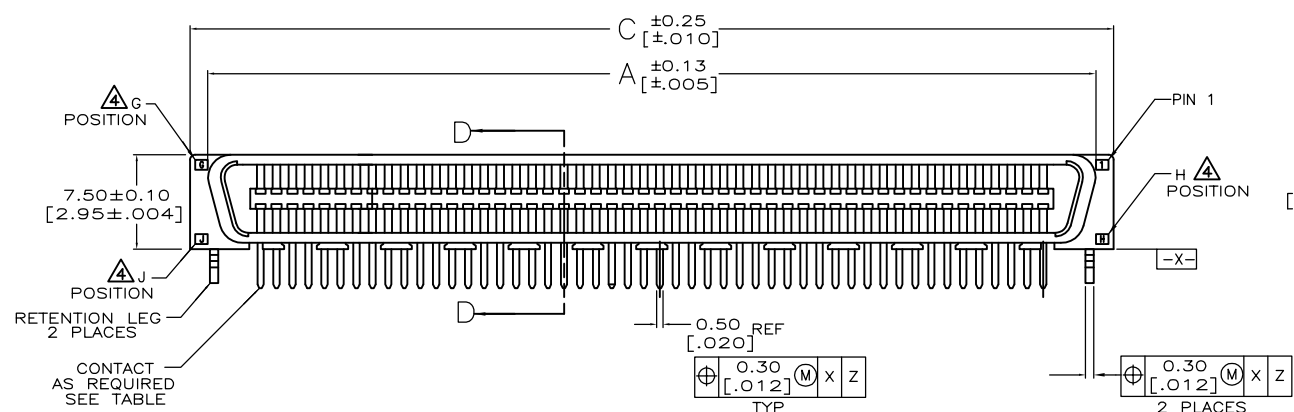


FOR 50 AND 130 POSITIONS ONLY

FOR 40, 60, 68, 80, 100, 120, 140, 160, 180 AND 200 POSITIONS ONLY



SECTION D-D
SCALE 8:1



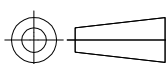
NOTE:

- MATERIAL:
HOUSING: LCP, UL 94V-0, BLACK COLOR.
CONTACTS: BRASS.
BOARDLOCKS: BRASS.
 - FINISH:
CONTACTS: (SEE TABLE) GOLD PLATED ON CONTACT AREA, 3.81µm [150µ"] MIN. MATTE-TIN ON SOLDER TAIL, OVER 1.27µm [50µ"] MIN. NICKEL UNDERPLATED.
BOARDLOCKS: 3.81µm [150µ"] MIN. TIN-Cu OVER 1.27µm [50µ"] MIN. UNDERPLATED.
 - WAVE SOLDER CAPABLE TO 265°C PER TEST SPEC. 109-202, CONDITION B.
- △ G, J, H INDICATE NUMBER OF POSITION MARKED ON ASSEMBLY. ALSO SEE TABLE.
- △ GOLD FLASH OVER 0.762µm [30µ"] MIN. PALLADIUM-NICKEL PLATED.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm



MATERIAL

SEE NOTE

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± -
1 PLC	± 0.25
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± -
4 PLC	± -
ANGLES	± -

FINISH

SEE NOTE

DWN 31MAR2009

F. YANG

CHK 31MAR2009

S. CHIEN

APVD 31MAR2009

W. KODAMA

PRODUCT SPEC

108-57876

APPLICATION SPEC

—

WEIGHT

0

CUSTOMER DRAWING



TE Connectivity

NAME
PLUG ASSEMBLY, R/A,
BTB, CHAMP .050, SERIES I

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1734099	—

SCALE	SHEET	REV
—	1 of 5	H

ⓔ1 OBSOLETE

ⓔ1 OBSOLETE

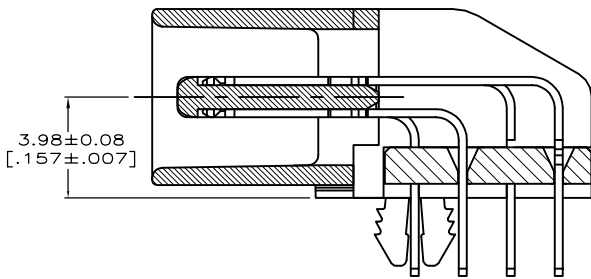
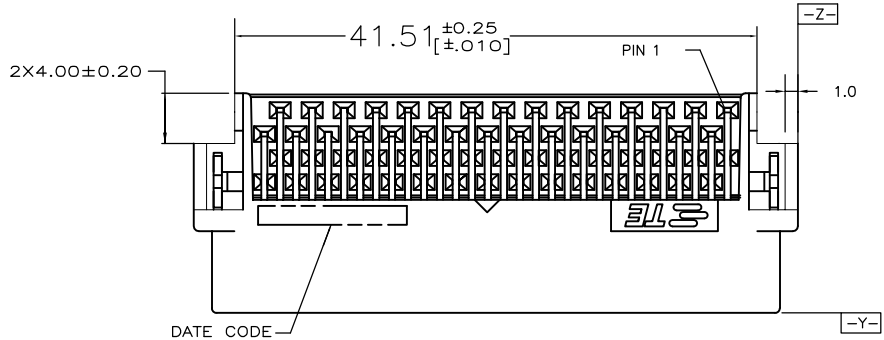
OBSOLETE	136.93 [5.891]	133.13 [5.241]	134.07 [5.278]	100	200	101	GOLD FLASH	5-1734099-8	200
							0.381µm[15µ"]	3-1734099-8	
							△	1-1734099-8	
OBSOLETE	111.53 [4.391]	107.73 [4.241]	108.67 [4.278]	80	160	81	GOLD FLASH	5-1734099-6	160
							0.381µm[15µ"]	3-1734099-6	
							△	1-1734099-6	
OBSOLETE	98.83 [3.891]	95.03 [3.741]	95.97 [3.778]	70	140	71	GOLD FLASH	5-1734099-4	140
							0.381µm[15µ"]	3-1734099-4	
							△	1-1734099-4	
OBSOLETE	86.13 [3.391]	82.33 [3.241]	83.27 [3.278]	20	120	61	GOLD FLASH	5-1734099-2	120
							0.381µm[15µ"]	3-1734099-2	
							△	1-1734099-2	
OBSOLETE	73.43 [2.891]	69.63 [2.741]	70.57 [2.778]	50	100	51	GOLD FLASH	5-1734099-0	100
							0.381µm[15µ"]	3-1734099-0	
							△	1-1734099-0	
OBSOLETE	60.73 [2.391]	56.93 [2.241]	57.87 [2.278]	40	80	41	GOLD FLASH	4-1734099-8	80
							0.381µm[15µ"]	2-1734099-8	
							△	1734099-8	
OBSOLETE	53.11 [2.091]	49.31 [1.941]	50.25 [1.978]	34	68	35	GOLD FLASH	4-1734099-7	68
							0.381µm[15µ"]	2-1734099-7	
							△	1734099-7	
OBSOLETE	48.03 [1.891]	44.23 [1.741]	45.17 [1.778]	30	60	31	GOLD FLASH	4-1734099-6	60
							0.381µm[15µ"]	2-1734099-6	
							△	1734099-6	
OBSOLETE	41.68 [1.641]	37.88 [1.491]	38.82 [1.528]	25	50	26	GOLD FLASH	4-1734099-5	50
							0.381µm[15µ"]	2-1734099-5	
							△	1734099-5	
OBSOLETE	35.33 [1.391]	31.53 [1.241]	32.47 [1.278]	20	40	21	GOLD FLASH	4-1734099-4	40
							0.381µm[15µ"]	2-1734099-4	
							△	1734099-4	
C	B	A	G△	J△	H△		GOLD PLATED	PART NUMBER	POS.

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

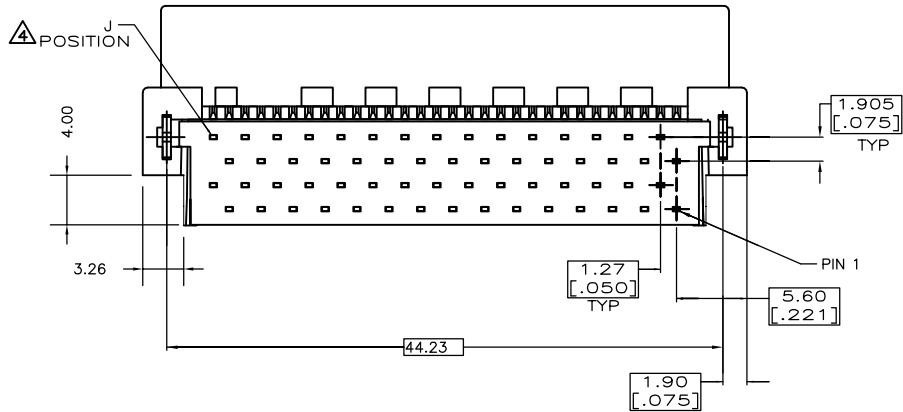
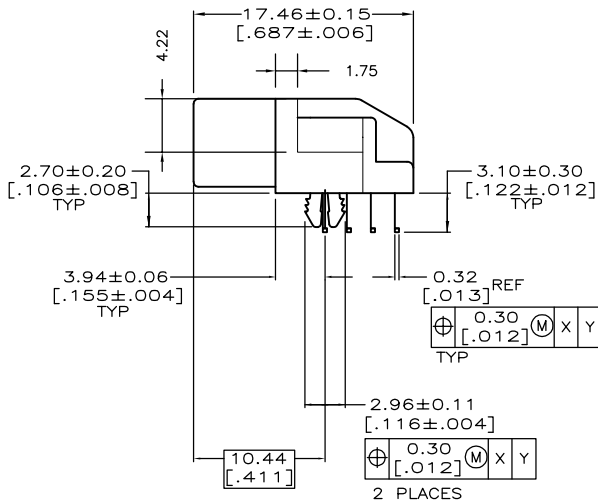
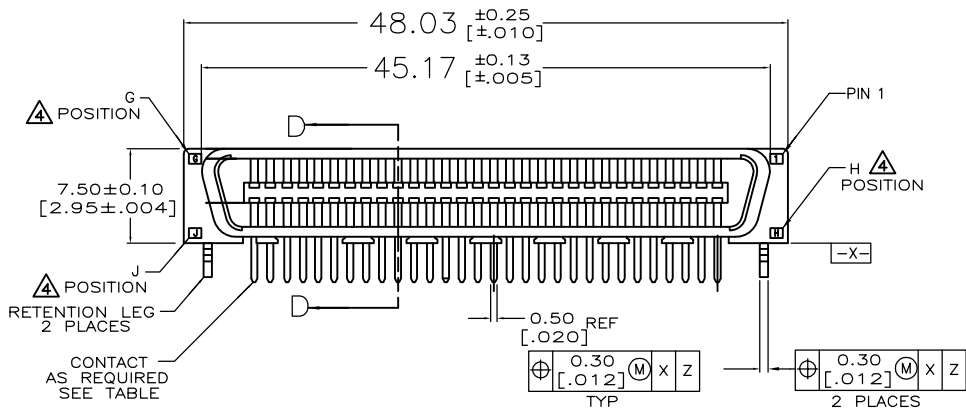
RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-



SECTION D-D
SCALE 8:1



30	60	31	GOLD FLASH	9-1734099-6	
			0.381um[15u"]	8-1734099-6	60
				7-1734099-6	
G	J	H	GOLD PLATED	PART NUMBER	POS.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL
SEE NOTE

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -
1 PLC ± 0.25
2 PLC ± 0.2
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

FINISH
SEE NOTE

DWN
F. YANG
31MAR2009

CHK
S. CHIEN
31MAR2009

APVD
W. KODAMA
31MAR2009

PRODUCT SPEC
108-57876

APPLICATION SPEC
-

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
PLUG ASSEMBLY, R/A,
BTB, CHAMP .050, SERIES I

SIZE
A3

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C-1734099

RESTRICTED TO
-

SCALE
-

SHEET
2 of 5

REV
H

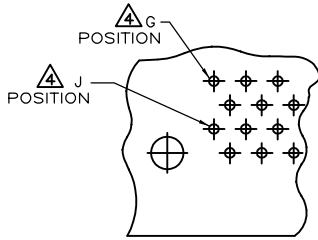
1470-19 (1/15)

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

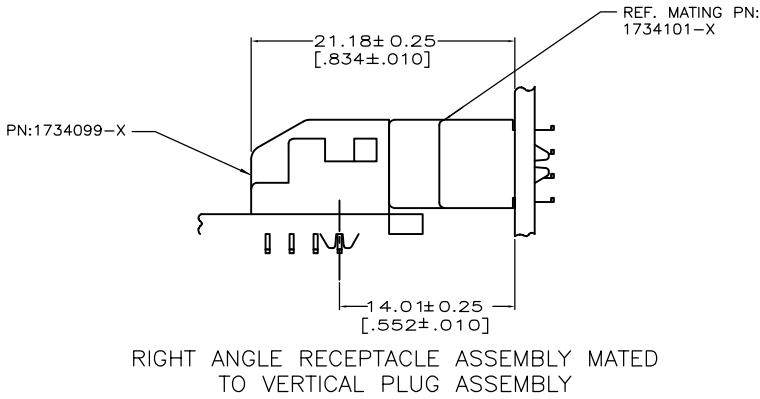
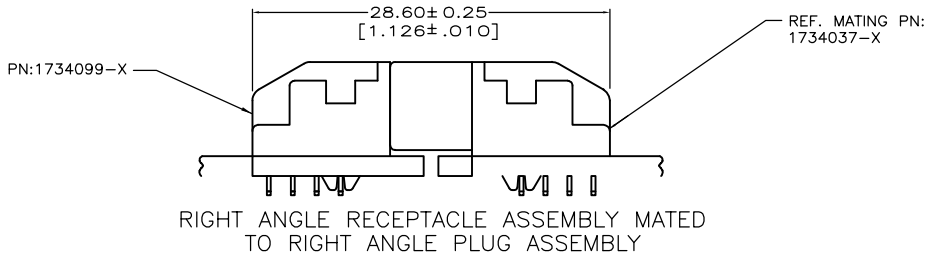
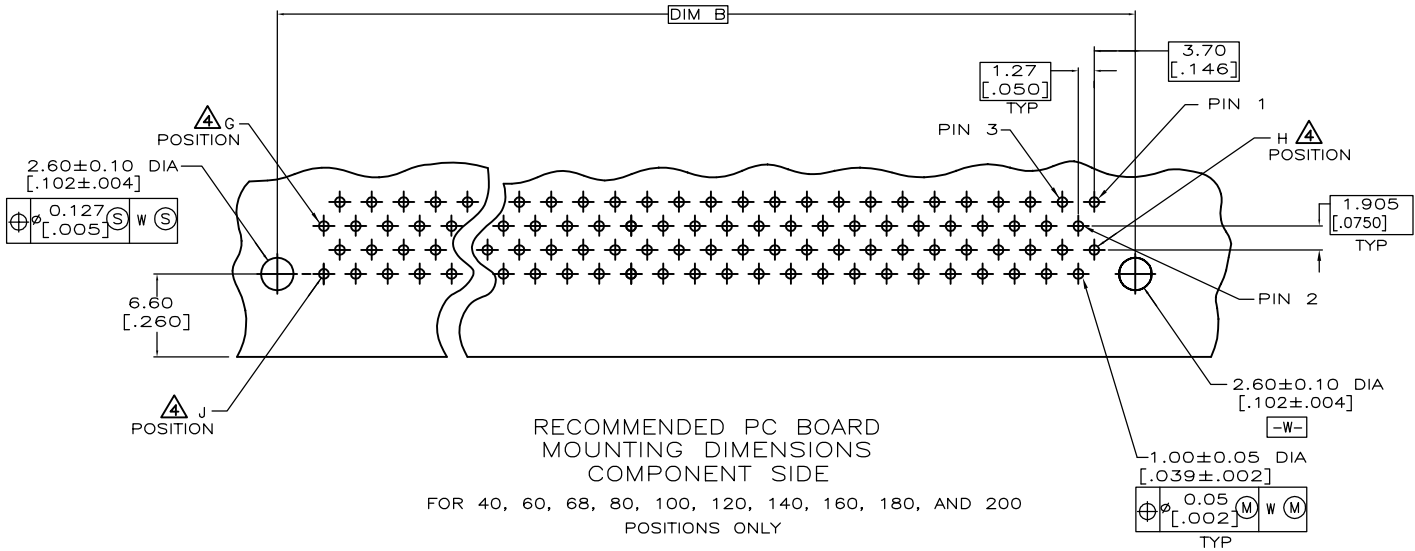
RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-



FOR 50, AND 130
POSITIONS ONLY



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

0 PLC
1 PLC
2 PLC
3 PLC
4 PLC

± -
± -
± -
± -
± -

MATERIAL

FINISH

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

± -
± -
± -
± -
± -
ANGLES ± -

DWN
CHK
APVD

PRODUCT SPEC
APPLICATION SPEC
WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
PLUG ASSEMBLY, R/A,
BTB, CHAMP .050, SERIES I

SIZE
A3

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C-1734099

RESTRICTED TO

SCALE
-

SHEET
3 of 5

REV
H

1470-19 (1/15)

D

C

B

A

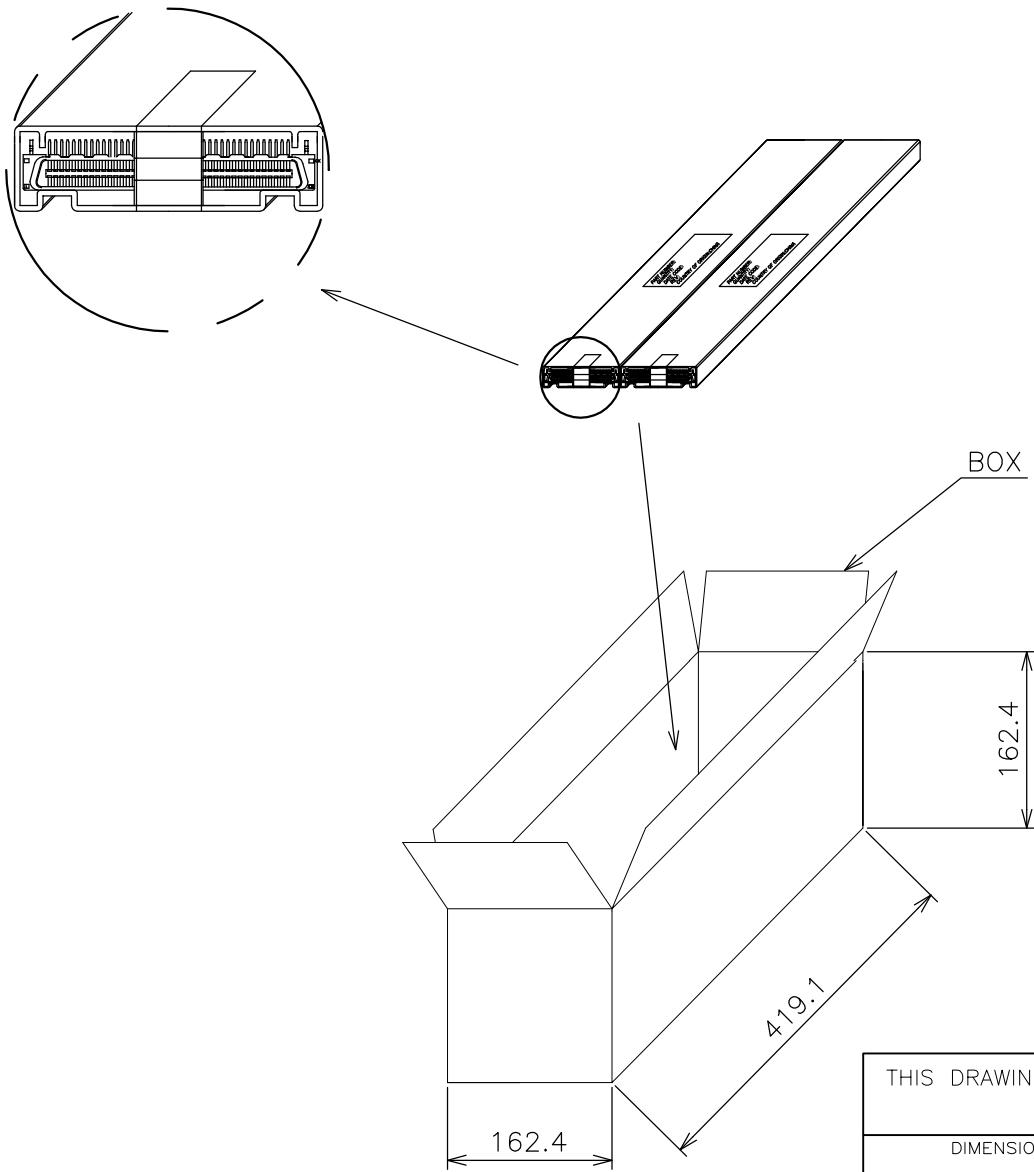
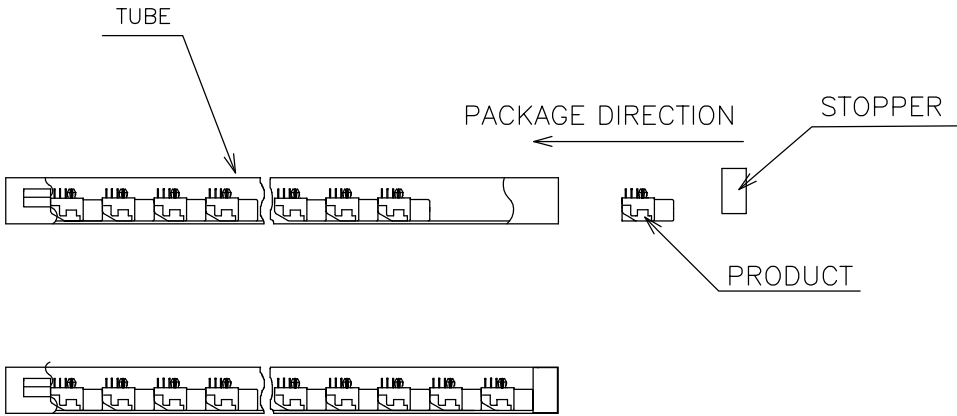
D

C

B

A

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	SEE SHEET 1	—	—	—



100	21	16	336	2.60	3.44	5-1734099-0
						3-1734099-0
						1-1734099-0
80	21	16	336	2.15	3.00	4-1734099-8
						2-1734099-8
						1734099-8
POS.	Q'TY/ TUBE	TUBE/ BOX	Q'TY/ BOX	N/W (KG)	G/W (KG)	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	—			
		CHK	—			
		APVD	—			
DIMENSIONS:		NAME				
mm		PLUG ASSEMBLY, R/A, BTB, CHAMP .050, SERIES I				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		SIZE				
0 PLC ± —		CAGE CODE				
1 PLC ± —		DRAWING NO				
2 PLC ± —		RESTRICTED TO				
3 PLC ± —		A300779C-1734099				
4 PLC ± —						
ANGLES ± —						
MATERIAL		WEIGHT				
—		—				
FINISH		—				
—		—				
CUSTOMER DRAWING						
SCALE				SHEET		REV
—				4 of 5		H

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

D

D

C

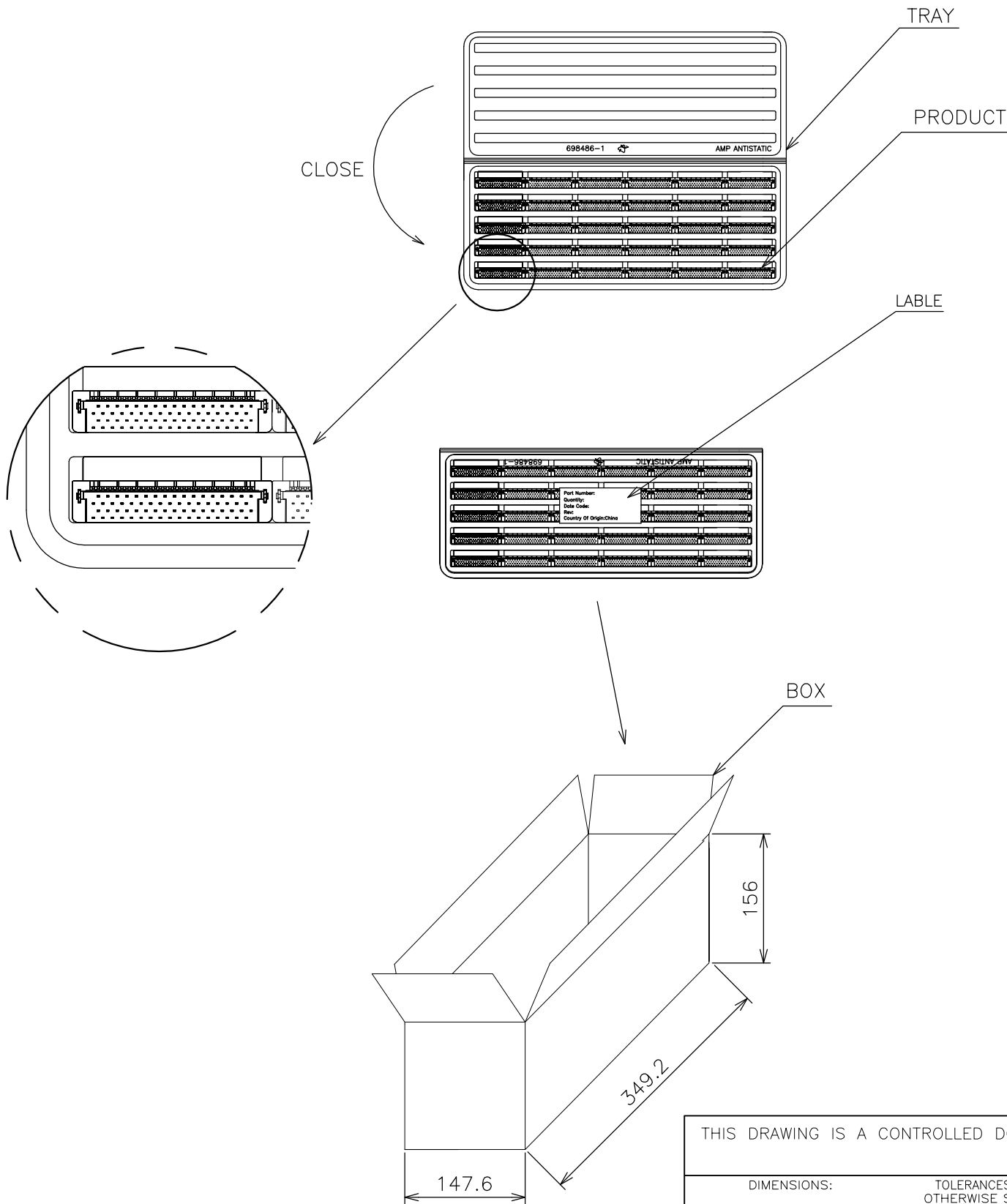
C

B

B

A

A



E1	OBSOLETE							5-1734099-8
			10	10	100	1.40	2.35	3-1734099-8
		200						1-1734099-8
E1	OBSOLETE	160	10	10	100	1.18	2.13	5-1734099-6
								3-1734099-6
								1-1734099-6
E1	OBSOLETE	140	15	10	150	1.59	2.46	5-1734099-4
								3-1734099-4
								1-1734099-4
E1	OBSOLETE	120	15	10	150	1.20	2.15	5-1734099-2
								3-1734099-2
								1-1734099-2
E1	OBSOLETE	68	30	10	300	1.69	2.64	4-1734099-7
								2-1734099-7
								1734099-7
E1	OBSOLETE	60	30	10	300	1.53	2.48	4-1734099-6
								2-1734099-6
								1734099-6
E1	OBSOLETE	50	35	10	350	1.58	2.56	4-1734099-5
								2-1734099-5
								1734099-5
E1	OBSOLETE	40	45	10	450	1.71	2.66	4-1734099-4
								2-1734099-4
								1734099-4
	POS.	Q'TY/ TRAY	TRAY/ BOX	Q'TY/ BOX	N/W (KG)	G/W (KG)	PART NUMBER	

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