

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AA

00

REVISED PER ECO-10-000444

19JAN10

KK

AEG

PIN 1 DESIGNATOR

PIN 1

OMITTED PIN
(SEE TABLE FOR LOCATION)

MOLDED-IN KEYING FEATURE
(SEE TABLE FOR LOCATION)

PIN 31

PIN 32

PIN 62

A DIM

9.35^{+0.13}_{-0.25}
.368^{+0.005}_{-.010}

0.94±0.05
[.037±.002]

12.00
[.473]
2 PLC REF

4.57
[.180]

69.85 [2.752]

1.52
[.060]

30 SPACES @ 2.54[.100] = 76.20[3.000]

82.53 [3.250]

100.20 [3.945]

3

CARD SLOT ACCEPTS
1.37-1.78 [.054-.070]
PRINTED CIRCUIT BOARD

POINT OF MEASUREMENT

1.14
[.225] CONTACT AREA

0.38
[.015]

3.94
[.155]

3.88
3.58 [.153
.141]

BOARD RETENTION FEATURE
(SEE TABLE FOR LOCATION)

7.49
[.295]

15.49
[.610] REF

3.18±0.51
[.125±.020]

4.85
[.191]

⌀ 0.51[.020]Ⓢ
AT POST TIPS

11

6364125-6

6364125-5

6364125-2

PART
NUMBER

10

OBSOLETE

2,3,29,30,33,34,60,61

+12V

55

7 & 8

62.06
[2.443]

18.87
[.743]

16.51
[.650]

31

6364125-4

2,3,29,30,33,34,60,61

9.0, +12V

6

11 & 12

51.90
[2.043]

29.03
[1.143]

26.67
[1.050]

31

6364125-1

RETENTION FEATURE
LOCATION

VRM
DESIGNATION

OMITTED
PIN
AND
HOLE

MOLDED-IN
KEYING FEATURE
LOCATED BETWEEN
PINS

E

D

A

NO
OF DUAL
POSITIONS

PART
NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
MM [INCHES]

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± 0.25 [.01]

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± 2°

MATERIAL
SEE NOTE 1

FINISH
SEE NOTE 2

DRAWING NO
108-9039-1

APPLICATION SPEC
114-13018

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

DWN
M.B./L.A.MAYER

CHK
A.W.FRANTUM

APVD
S.FLICKINGER

NAME

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
6364125

RESTRICTED TO
-

Tyco
Electronics

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA, 17105-3608

SCALE
5:1

SHEET
1 OF 3

REV
B1

AMP 4805 REV 31MAR2000

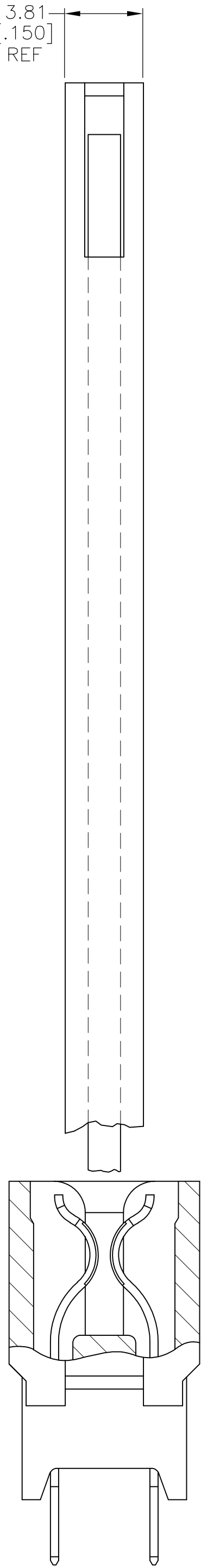
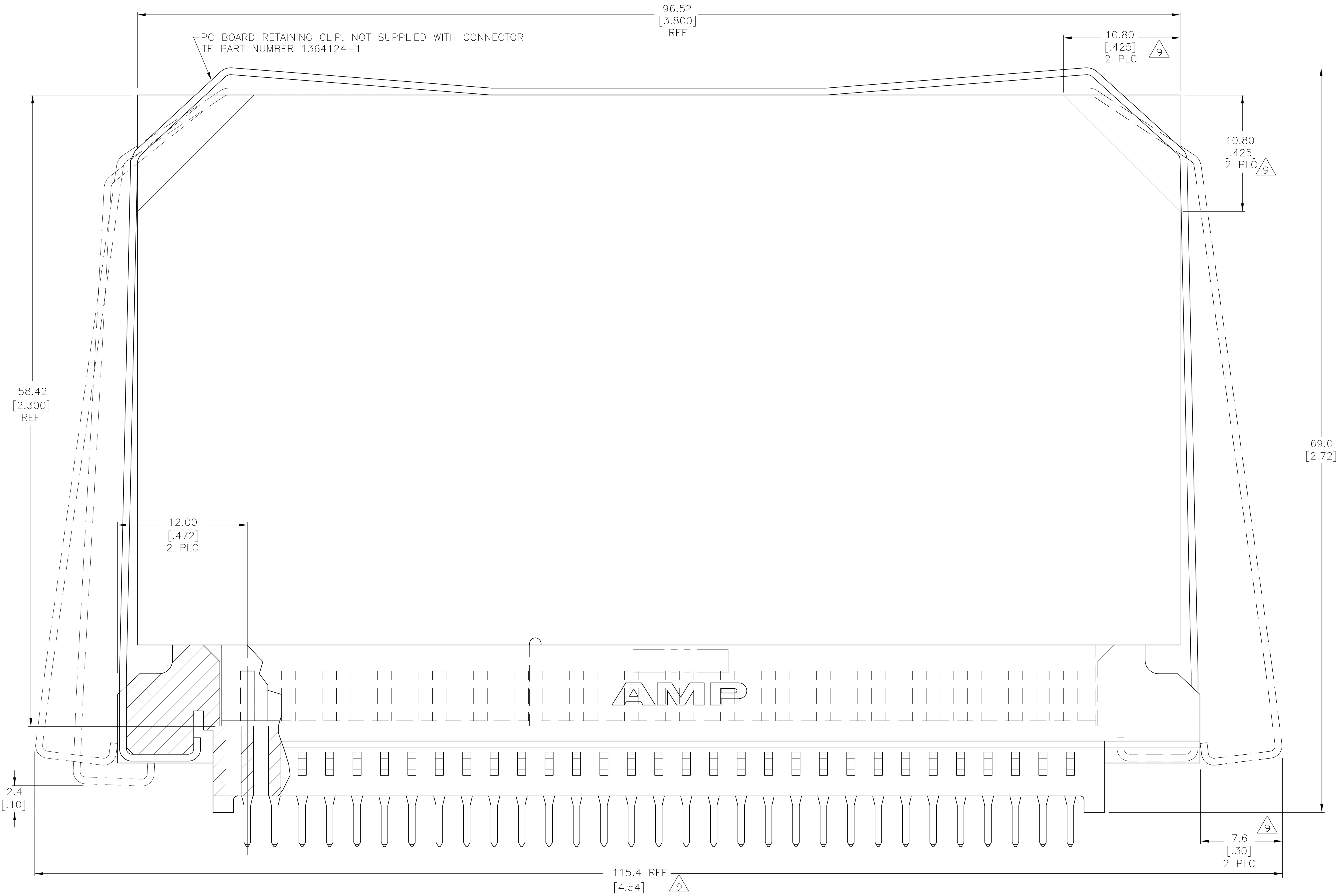
LOC		DIST		REVISIONS					
AA		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
					—	SEE SHEET 1	—	—	—

D

C

B

A



D

C

B

A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.B./L.A.MAYER 31MAR2008	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA, 17105-3608	
DIMENSIONS: MM [INCHES]		CHK A.W.FRANTUM 31MAR2008		
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD S.FLICKINGER 31MAR2008	NAME CONNECTOR ASSEMBLY, STANDARD EDGE II , 31 DUAL POSITION 2.54 [.100] CENTERLINE	
	0 PLC ± -	PRODUCT SPEC	108-9039-1	
	1 PLC ± -	APPLICATION SPEC	114-13018	
MATERIAL SEE NOTE 1		WEIGHT —	SIZE A1	RESTRICTED TO —
FINISH SEE NOTE 2		CAGE CODE 00779		REV B1
CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1	SHEET 2	OF 3

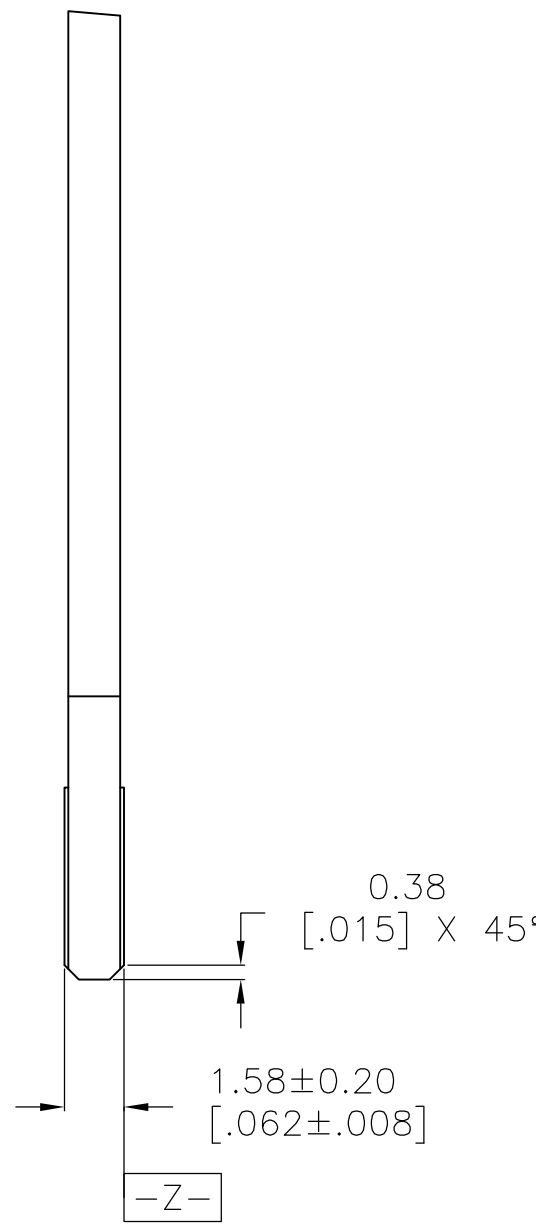
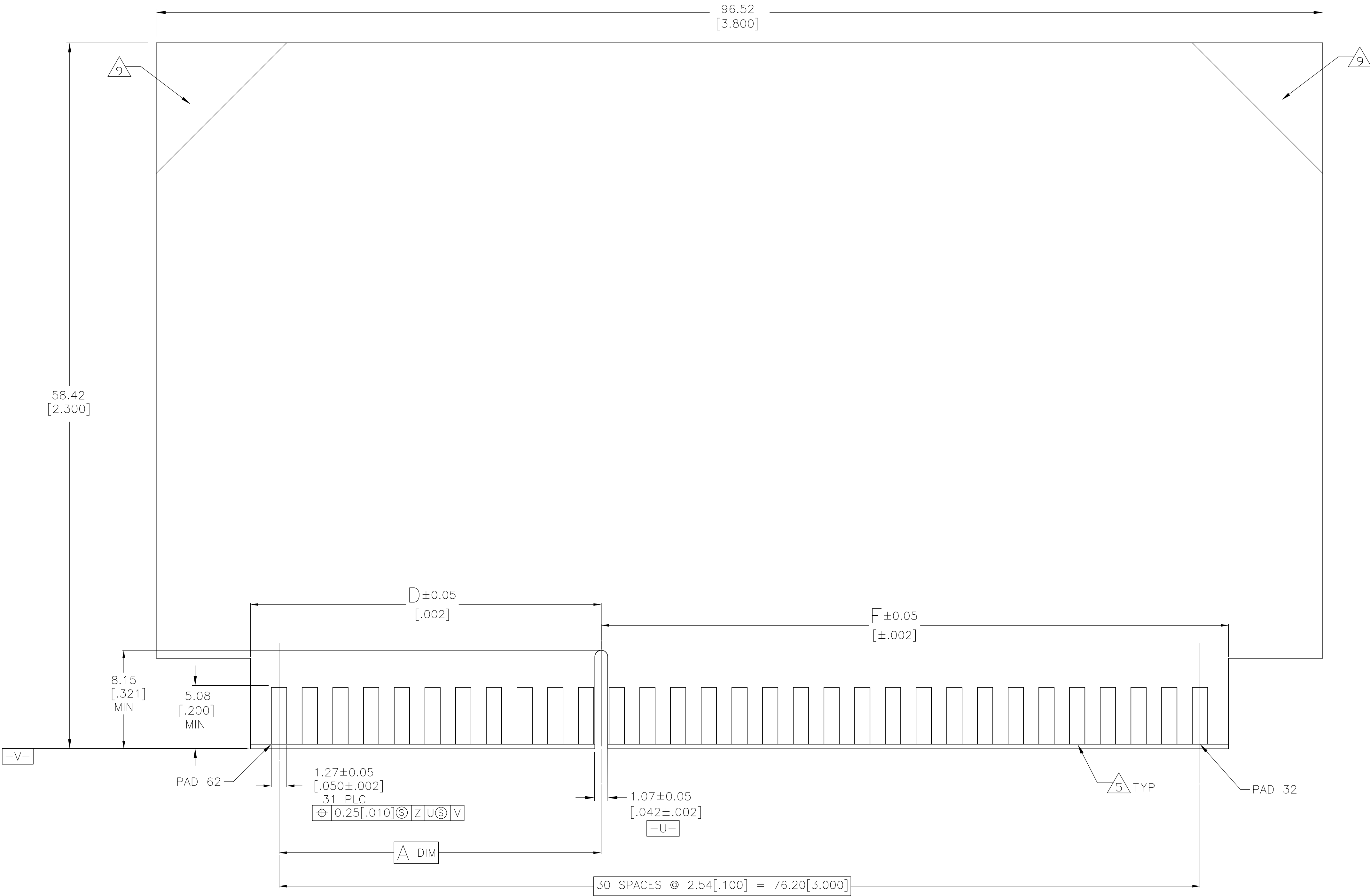
LOC		DIST		REVISIONS					
AA		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
					—	SEE SHEET 1	—	—	—

D

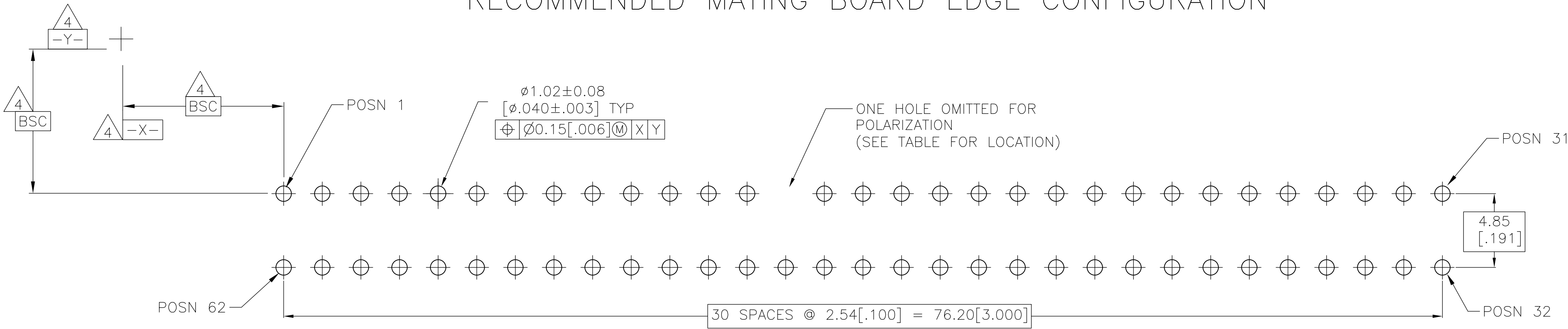
C

B

A



RECOMMENDED MATING BOARD EDGE CONFIGURATION



RECOMMENDED PC BOARD HOLE LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.B./L.A.MAYER 31MAR2008	 Tyco Electronics Corporation Harriaburg, PA, 17105-3608			
		CHK A.W.FRANTUM 31MAR2008				
DIMENSIONS: MM [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD S.FLICKINGER 31MAR2008	NAME	CONNECTOR ASSEMBLY, STANDARD EDGE I I, 31 DUAL POSITION 2.54 [100] CENTERLINE		
		PRODUCT SPEC 108-9039-1 APPLICATION SPEC 114-13018				
	FINISH SEE NOTE 2	WEIGHT -	SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=6364125	RESTRICTED TO -
MATERIAL SEE NOTE 1						



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.