

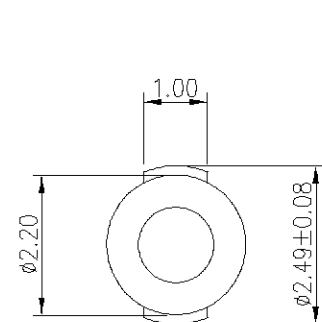
NUMBER  
C-1834001

METRIC  
3RD ANGLE PROJECTION

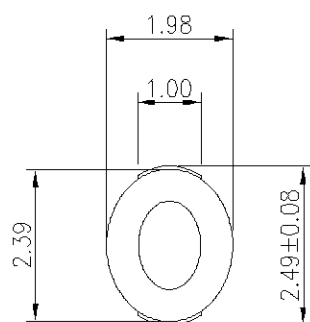
METRIC

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND IS DISCLOSED TO YOU ON CONDITION THAT NO FURTHER DISCLOSURE IS MADE BY YOU TO OTHER THAN AMP PERSONNEL WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM AMP (TAIWAN) LTD. DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT.

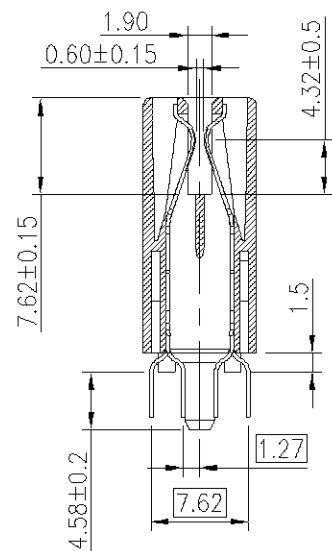
PRINT  
DW



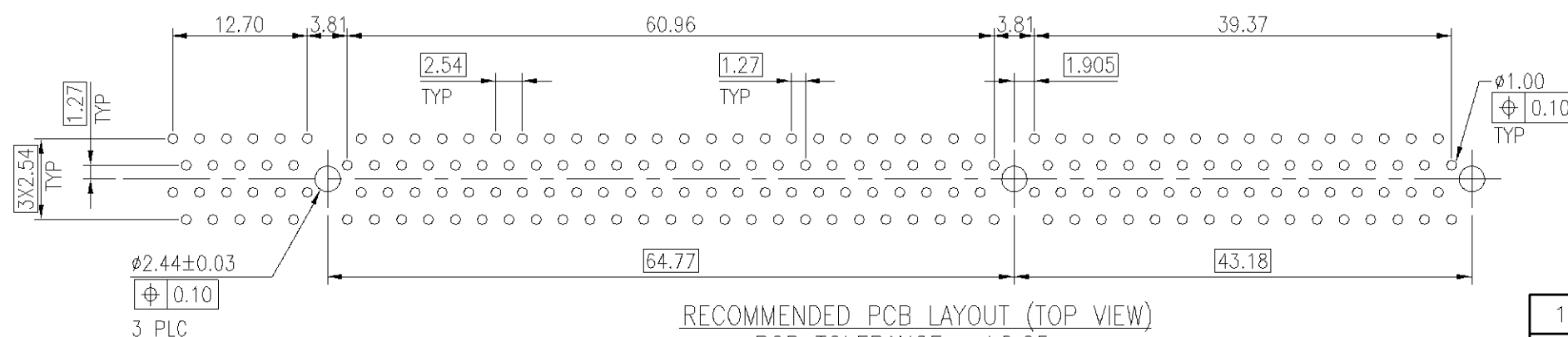
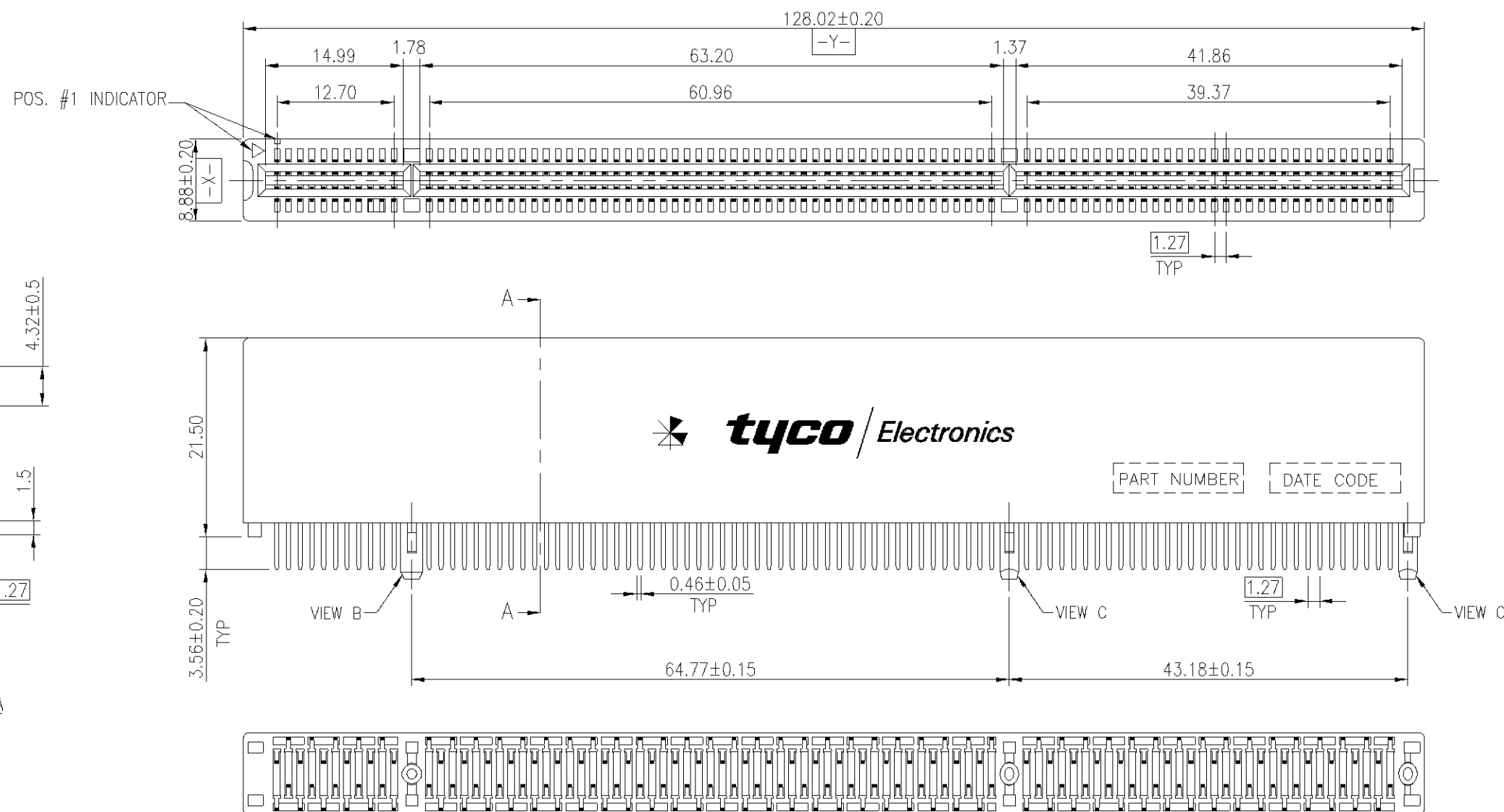
VIEW B SCALE 5 : 1



VIEW C SCALE 5 : 1



SECTION A-A



RECOMMENDED PCB LAYOUT (TOP VIEW)  
PCB TOLERANCE : ±0.05

NOTES:  
ROHS 2002/95/EC COMPLIANT

- MATERIALS:  
HOUSING: NYLON 46, UL 94V-0, COLOR: NATURAL.  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
- FINISH:  
30u" MIN GOLD PLATING ON CONTACT AREA.  
100u" MIN TIN PLATING ON SOLDERTAILS.  
50u" MIN NICKEL UNDERPLATED OVER ALL.
- APPLY TO WAVE/RELOW SOLDERING PROCESS.

|     |                 |              |     |     |             |
|-----|-----------------|--------------|-----|-----|-------------|
| O   | FIRST RELEASED  | FZ00-0002-05 | JL  | SH  | 07-JAN 2005 |
| LTR | REVISION RECORD | ECN          | DWN | CHK | DATE        |

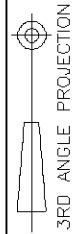
|                                                                        |  |                           |           |                     |                |                                                                  |        |
|------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------|-----------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------|--------|
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                 |  | DWN                       | J. LEE    | tyco<br>Electronics |                | TYCO HOLDINGS (BERMUDA)<br>VII LTD. TAIWAN BRANCH                |        |
| 0 PLC ±0.40<br>1 PLC ±0.30<br>2 PLC ±0.20<br>3 PLC ±0.10<br>ANGLES ±3' |  | CHK                       | S. HOU    |                     |                |                                                                  |        |
| MATERIAL                                                               |  | APVD                      | W.J. KE   | NAME                |                | CONNECTOR ASS'Y, PCI,<br>EXTENDED, 184 POSITION,<br>.050 SERIES. |        |
| SEE NOTE                                                               |  | PRODUCT SPEC              | 108-57496 |                     |                |                                                                  |        |
| FINISH                                                                 |  | QUALIFICATION TEST REPORT | 501-57570 | LOC                 | SIZE           | DRAWING NO                                                       | REV    |
| SEE NOTE                                                               |  | WEIGHT                    |           | DW                  | A <sub>3</sub> | C-1834001                                                        | 0      |
|                                                                        |  |                           |           | SCALE               | --             | SHEET                                                            | 1 OF 3 |

CUSTOMER DRAWING

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND IS DISCLOSED TO YOU ON CONDITION THAT NO FURTHER DISCLOSURE IS MADE BY YOU TO OTHER THAN AMP PERSONNEL WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM AMP (TAIWAN) LTD. DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT.

PRINT DIST  
DW

METRIC



NUMBER  
C-1834001

8

|

7

|

6

|

5



4

|

3

|

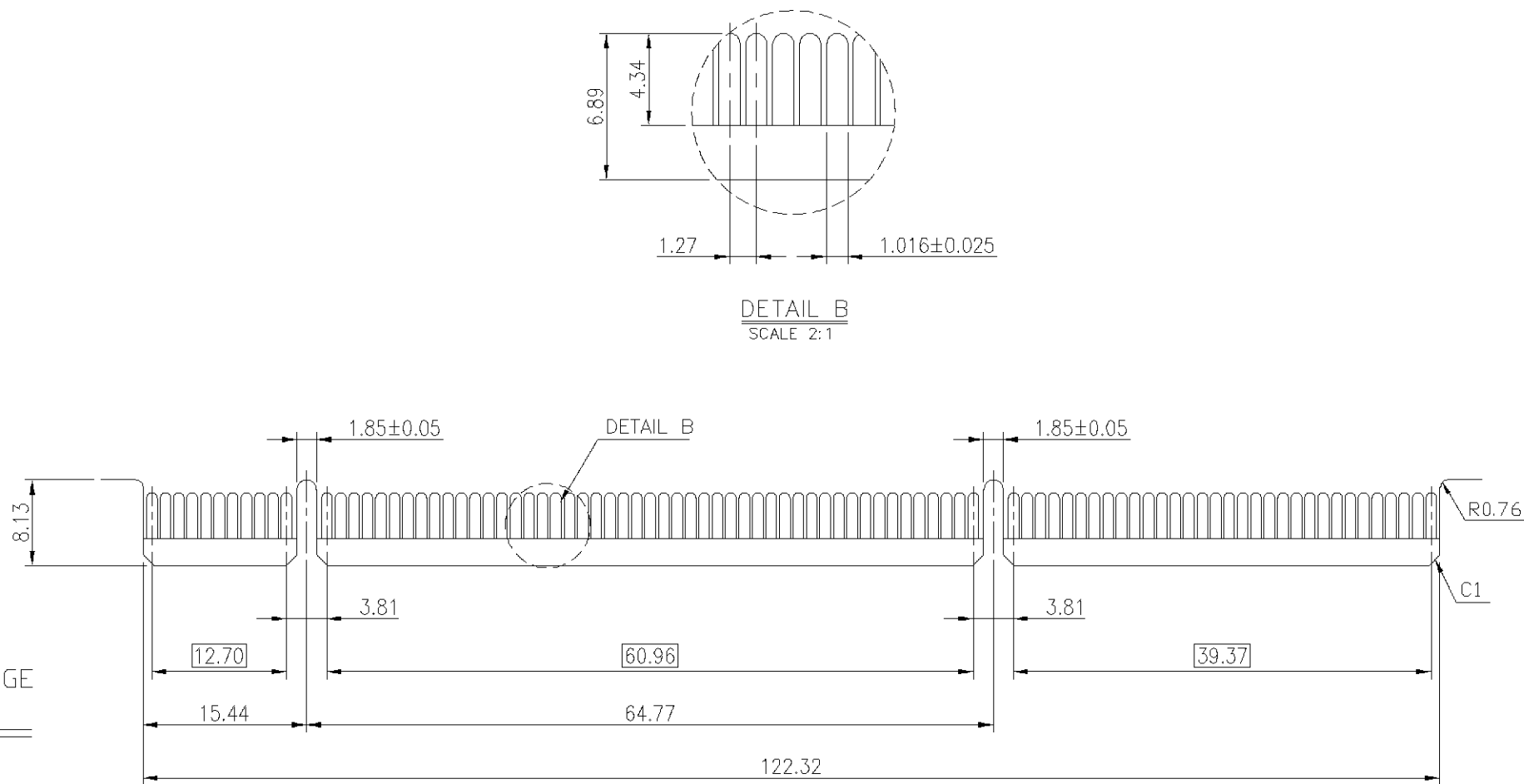
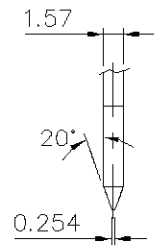
2

|

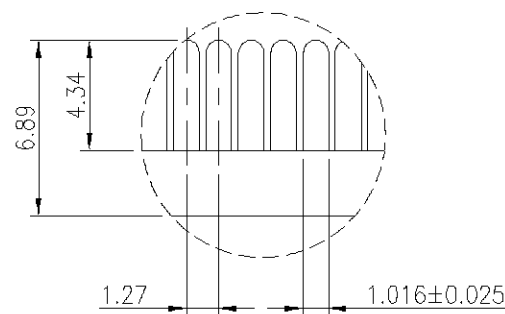
1

CUSTOMER DRAWING

TYPICAL CARD EDGE  
PROFILE



DETAIL B  
SCALE 2:1



RECOMMENDED MATING COMPONENT BOARD

|                                                                                                                  |                           |                       |                                   |                                                                  |            |        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|--------|--|
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ±0.40<br>1 PLC ±0.30<br>2 PLC ±0.20<br>3 PLC ±0.10<br>ANGLES ±3' | DWN                       | J. LEE<br>07-JAN-2005 | <b>tyco</b><br><b>Electronics</b> | TYCO HOLDINGS (BERMUDA)<br>VII LTD. TAIWAN BRANCH                |            |        |  |
|                                                                                                                  | CHK                       | S. HOU<br>07-JAN-2005 |                                   | NAME                                                             |            |        |  |
|                                                                                                                  | MATERIAL                  | APVD                  | W.J. KE<br>07-JAN-2005            | CONNECTOR ASS'Y, PCI,<br>EXTENDED, 184 POSITION,<br>.050 SERIES. |            |        |  |
|                                                                                                                  | SEE NOTE                  | PRODUCT SPEC          | -                                 |                                                                  |            |        |  |
| FINISH<br><br>SEE NOTE                                                                                           | QUALIFICATION TEST REPORT | -                     | LOC                               | SIZE                                                             | DRAWING NO | REV    |  |
|                                                                                                                  | WEIGHT                    |                       | DW                                | A <sub>3</sub>                                                   | C-1834001  | 0      |  |
|                                                                                                                  |                           |                       | SCALE                             | --                                                               | SHEET      | 2 OF 3 |  |

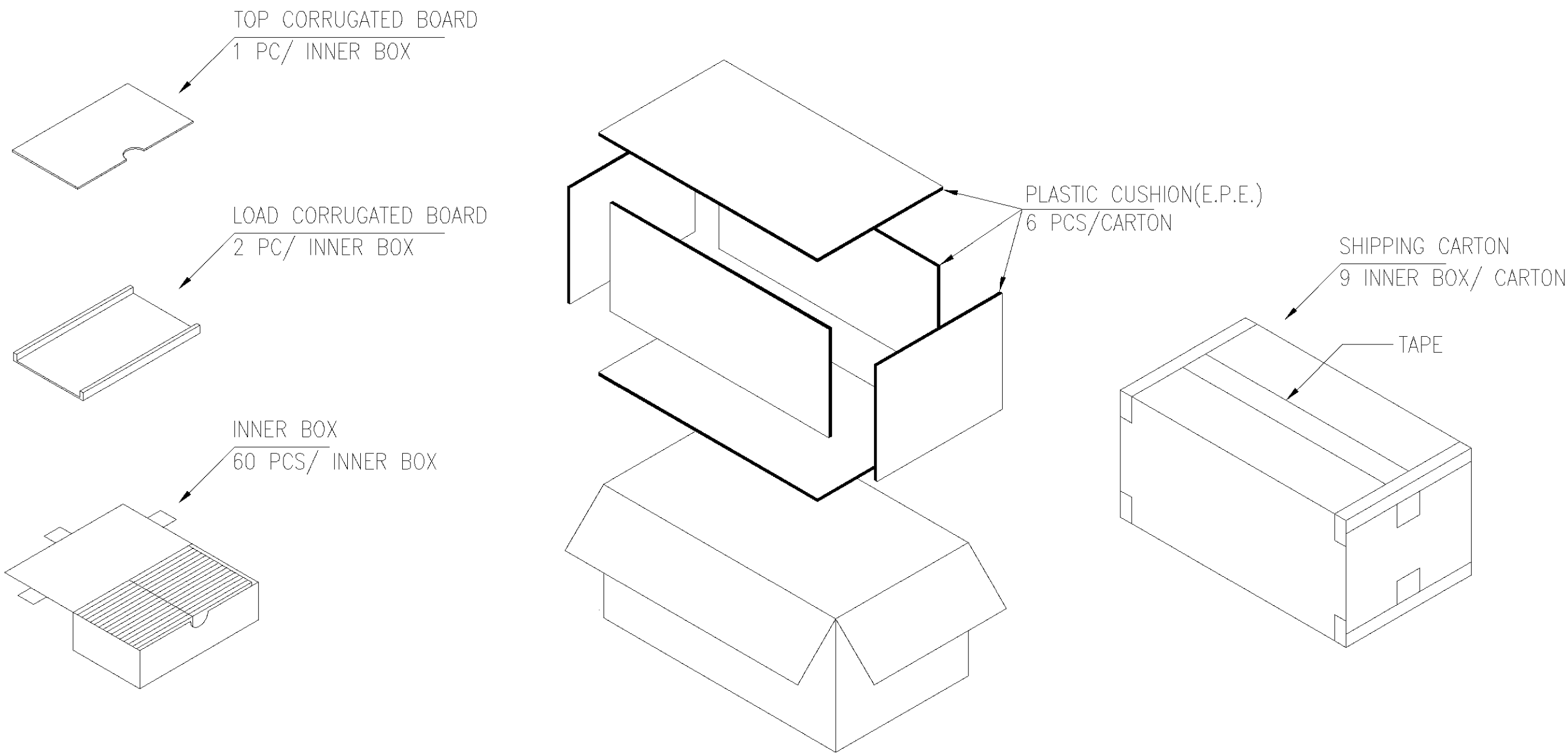
|             |                 |     |     |      |
|-------------|-----------------|-----|-----|------|
| SEE SHEET 1 | ECN             | DWN | CHK | DATE |
| LTR         | REVISION RECORD |     |     |      |

A

B

C

D



NOTES:

1. TOP CORRUGUATED PLATE SIZE: 253mm(L)X 143mm(W)X 3mm(H)
2. LOAD CORRUGUATED PLATE SIZE: 256mm(L)X 153mm(W)X 15mm(H)
3. BOX SIZE: 266mm(L)X 145mm(W)X 65mm(H)
4. CARTON SIZE: 486mm(L)X 313mm(W)X 246mm(H)
5. NET WEIGHT: 12.8KG.
6. GROSS WEIGHT: 16kg/CARTON.

|                                                                                                                  |                                  |                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ±0.40<br>1 PLC ±0.30<br>2 PLC ±0.20<br>3 PLC ±0.10<br>ANGLES ±3' | DWN<br>J. LEE<br>07-JAN-2005     | <b>tyco</b><br><b>Electronics</b><br>TYCO HOLDINGS (BERMUDA)<br>VII LTD. TAIWAN BRANCH |
|                                                                                                                  | CHK<br>S. HOU<br>07-JAN-2005     |                                                                                        |
| MATERIAL<br><br>SEE NOTE                                                                                         | APVD<br>W.J. KE<br>07-JAN-2005   | NAME<br><br>CONNECTOR ASS'Y, PCI,<br>EXTENDED, 184 POSITION,<br>.050 SERIES.           |
|                                                                                                                  | PRODUCT SPEC<br>---              |                                                                                        |
| FINISH<br><br>SEE NOTE                                                                                           | QUALIFICATION TEST REPORT<br>--- | LOC<br>DW                                                                              |
|                                                                                                                  | WEIGHT                           | SCALE<br>---                                                                           |
|                                                                                                                  |                                  | DRAWING NO<br>C-1834001                                                                |
|                                                                                                                  |                                  | REV<br>0                                                                               |
|                                                                                                                  |                                  | SHEET<br>3 OF 3                                                                        |

|             |                 |            |      |
|-------------|-----------------|------------|------|
| SEE SHEET 1 | ECN             | DWN<br>CHK | DATE |
| LTR         | REVISION RECORD |            |      |



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](mailto:org@eplast1.ru)

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