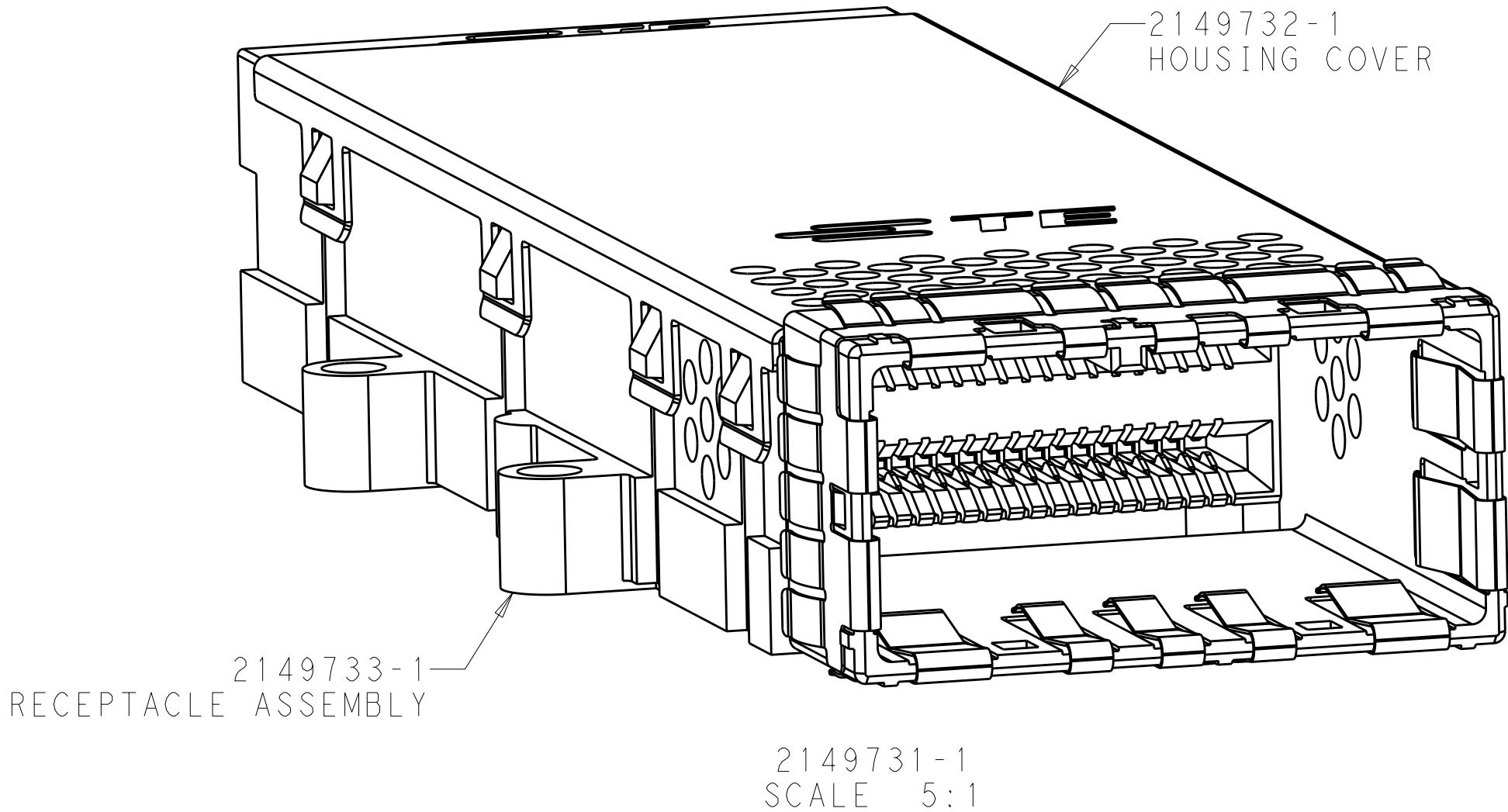




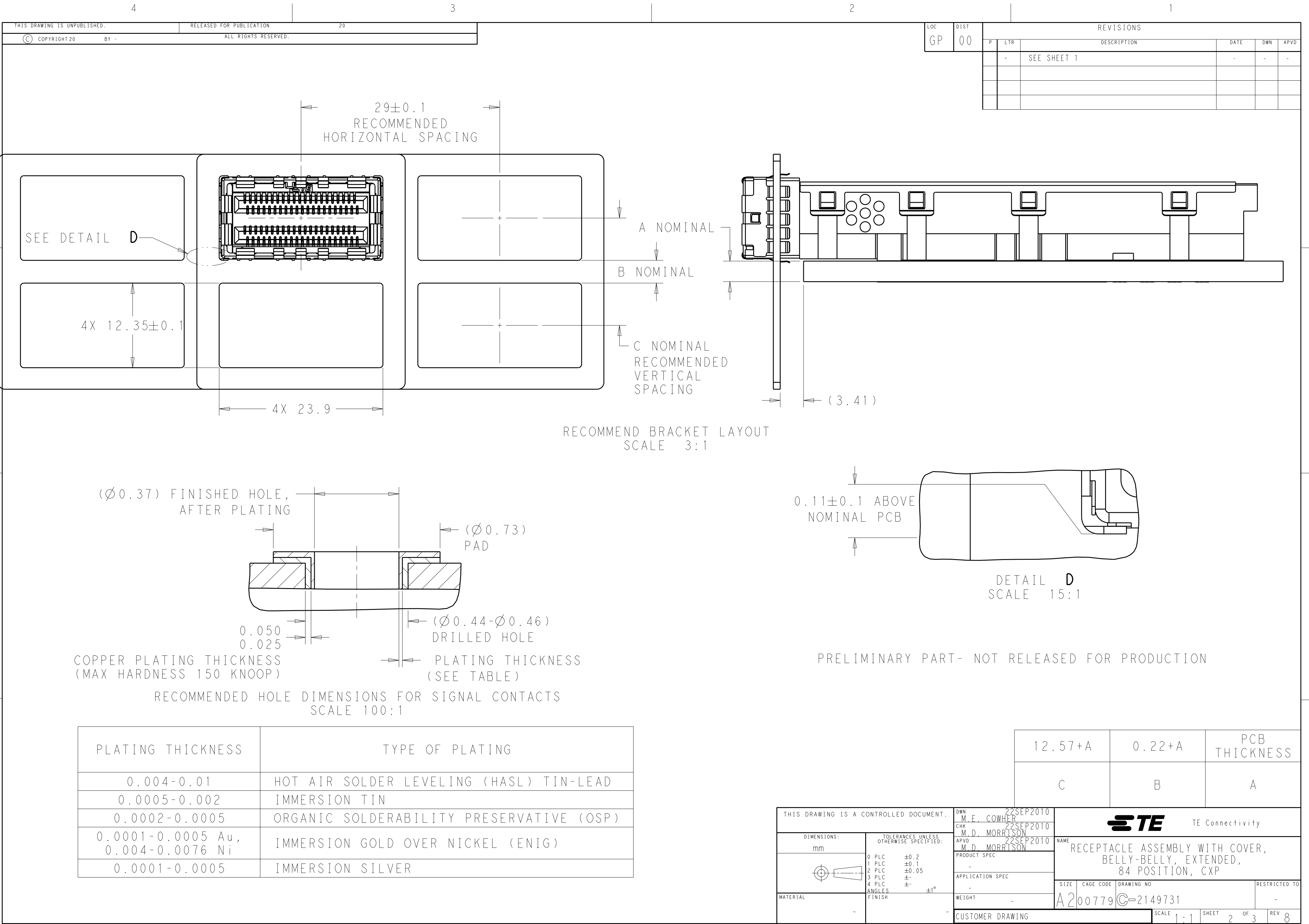
- PARTS PACKAGED UNASSEMBLED
- PCB THICKNESS = 1.44 MIN
- △ THE ENTIRE AREA OF THE CONNECTOR FOOTPRINT, INDICATED BY CROSSHATCHING, TO BE CONSIDERED THE KEEPOUT AREA FOR COMPONENTS AND SIGNAL TRACES, TOP SIDE ONLY, TOP SIDE TRACES ALLOWED WITHIN CONNECTOR HOLE PATTERN, CROSSHATCHING TO BE CONDUCTIVE
- MOUNTING HARDWARE REQUIRED:  
M2X0.4 (4): MOUNTING SCREW LENGTH = BOARD THICKNESS + 8mm MAX
- △ FEATURES IN PHANTOM LINES ARE RELATED TO USE WITH CONNECTOR, PN 2149699-X AND GANGED SIDE BY SIDE APPLICATION
- MATERIALS:  
HOUSING - NICKEL PLATED ZINC ALLOY PER ASTM B 240  
RECEPTACLE HOUSING - LCP, BLACK, UL 94V-O RATED  
CHICKLET - LCP, BLACK, UL 94V-O RATED  
CONTACT - PHOSPHOR BRONZE PER ASTM B 103  
EMI SPRING - COPPER ALLOY
- △ CONTACT FINISH:  
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS PRODUCT SPECIFICATION 108-2426, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A, (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN ON NEEDLE EYE
- △ NOTE DELETED

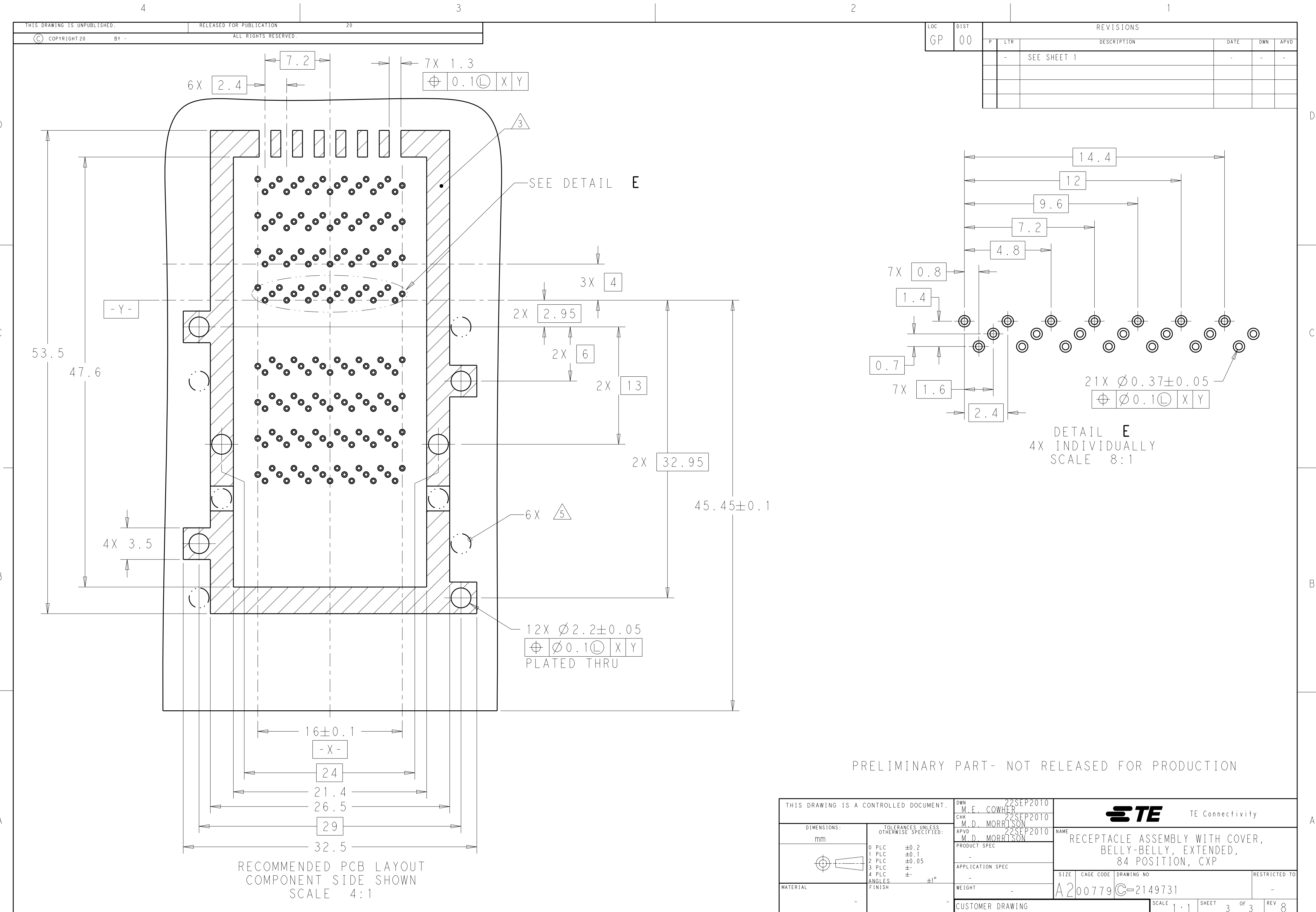
**OBSELETE**

|                                 |        |                                            |             |
|---------------------------------|--------|--------------------------------------------|-------------|
| 2149733-2                       | △8     | 84 POSITION RECEPTACLE ASSEMBLY WITH COVER | 2149731-2   |
| 2149733-1                       | △7     | 84 POSITION RECEPTACLE ASSEMBLY WITH COVER | 2149731-1   |
| 84 POSITION RECEPTACLE ASSEMBLY | FINISH | DESCRIPTION                                | PART NUMBER |

PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

|                                        |  |                                    |                                                                         |               |
|----------------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>M.E. COWHER<br>22SEP2010    | TE Connectivity                                                         |               |
| DIMENSIONS:                            |  | CHK<br>M.D. MORRISON<br>22SEP2010  |                                                                         |               |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD<br>M.D. MORRISON<br>22SEP2010 |                                                                         |               |
| mm                                     |  | NAME                               |                                                                         |               |
| 0 PLC ±0.2                             |  | PRODUCT SPEC                       | RECEPTACLE ASSEMBLY WITH COVER, BELLY-BELLY, EXTENDED, 84 POSITION, CXP |               |
| 1 PLC ±0.1                             |  | APPLICATION SPEC                   |                                                                         |               |
| 2 PLC ±0.05                            |  | WEIGHT                             |                                                                         |               |
| 3 PLC ±                                |  | CUSTOMER DRAWING                   | SIZE                                                                    | RESTRICTED TO |
| 4 PLC ±                                |  |                                    | CAGE CODE                                                               |               |
| ANGLES ±1°                             |  |                                    | DRAWING NO                                                              |               |
| FINISH                                 |  |                                    | SCALE                                                                   |               |
| MATERIAL                               |  |                                    | SHEET                                                                   |               |
| -                                      |  |                                    | OF                                                                      |               |
|                                        |  |                                    | REV                                                                     |               |







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.