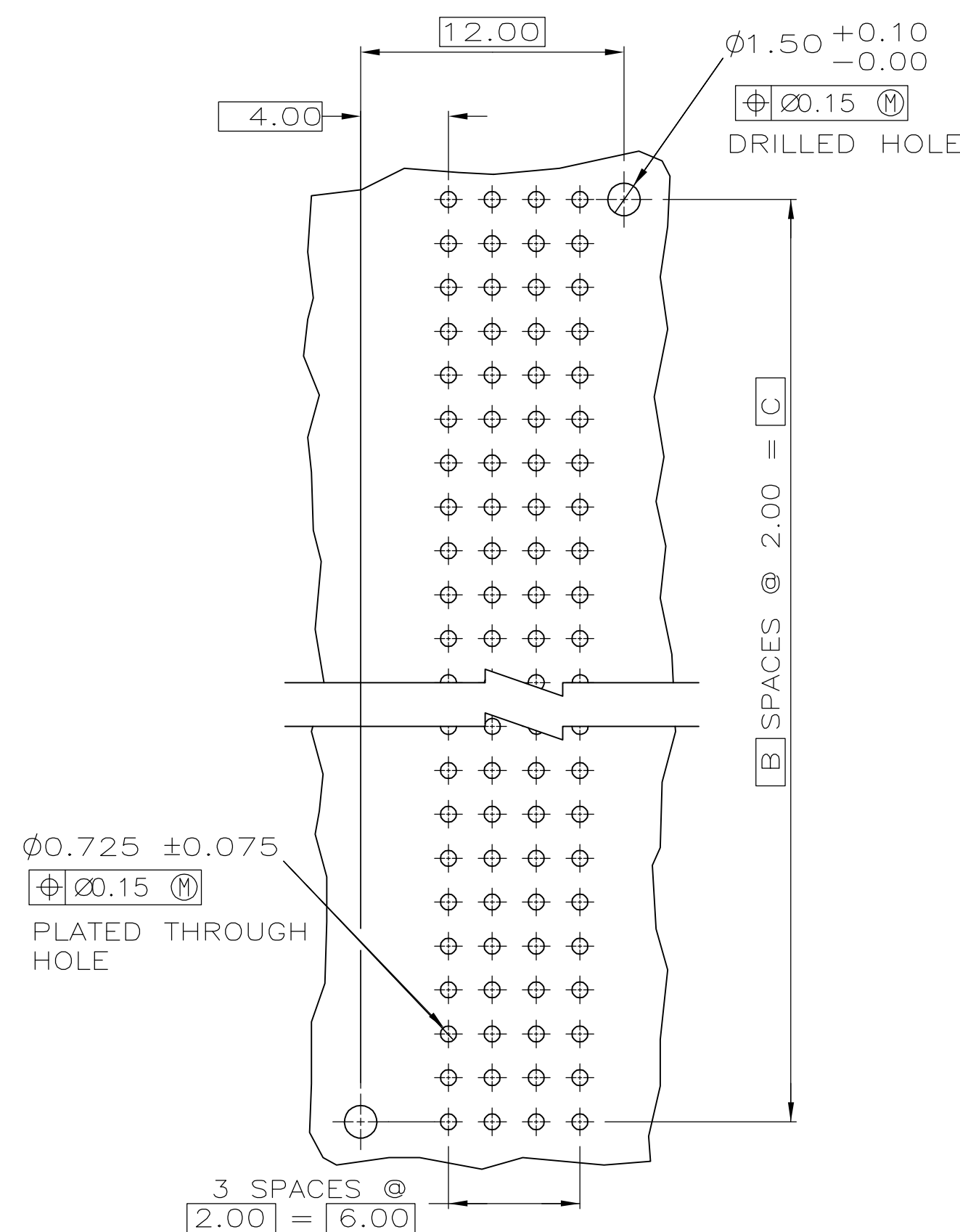
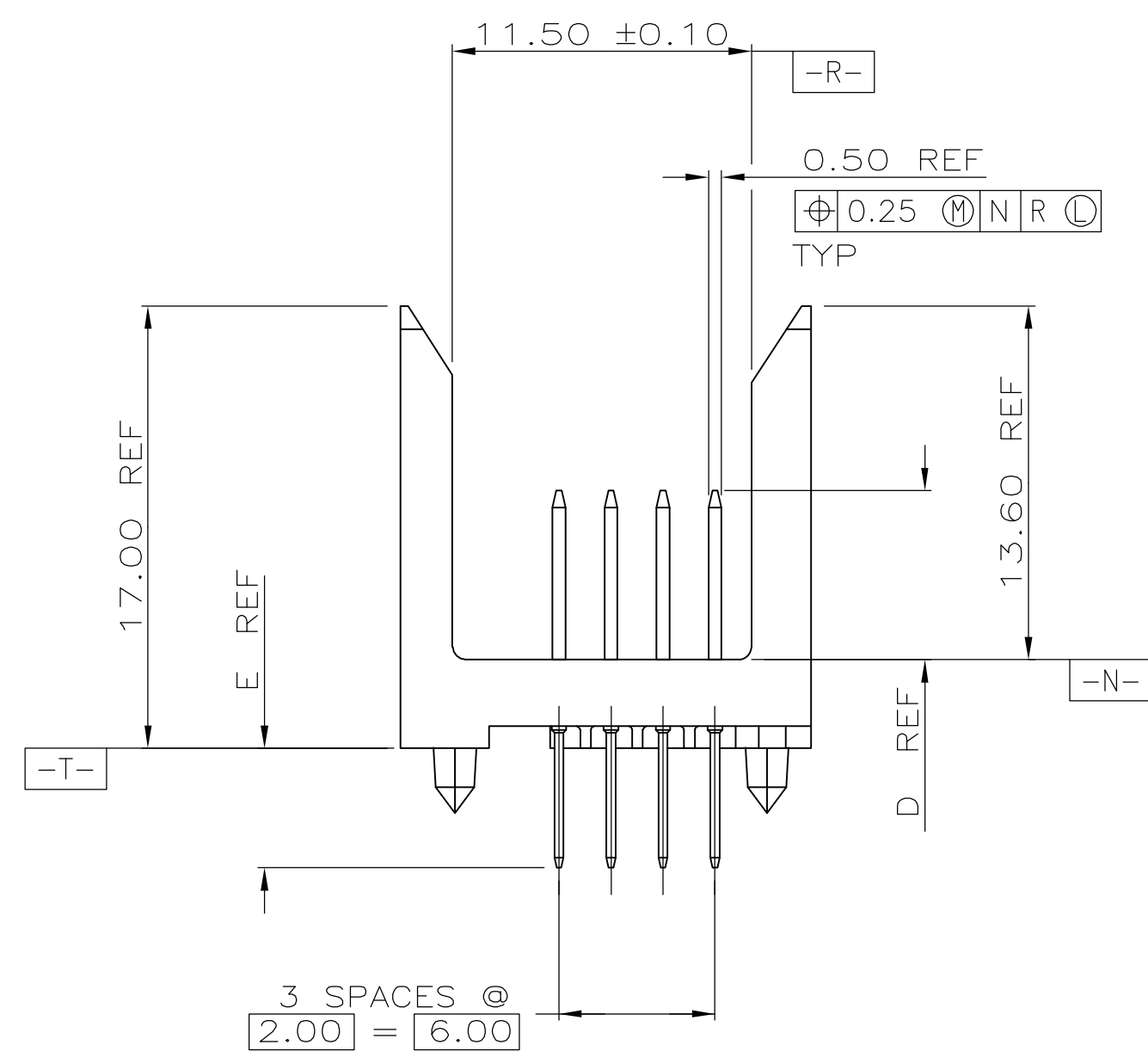
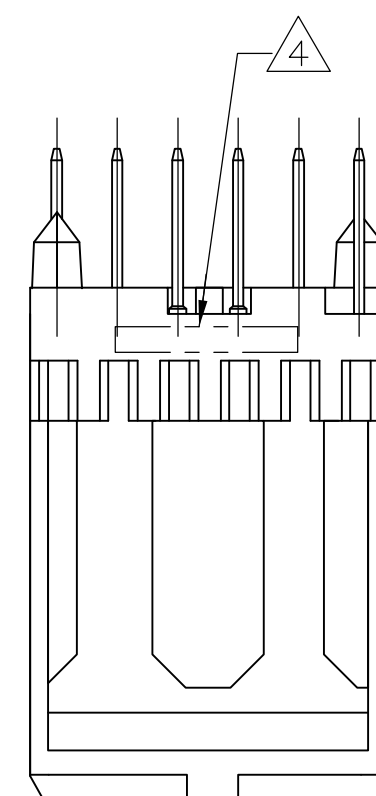
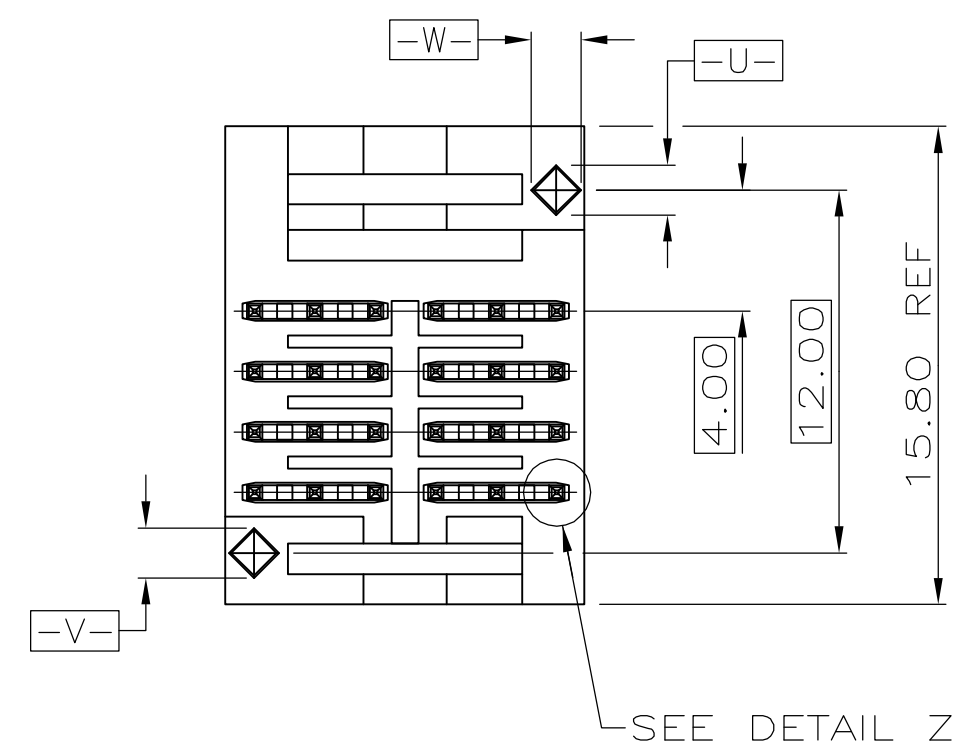
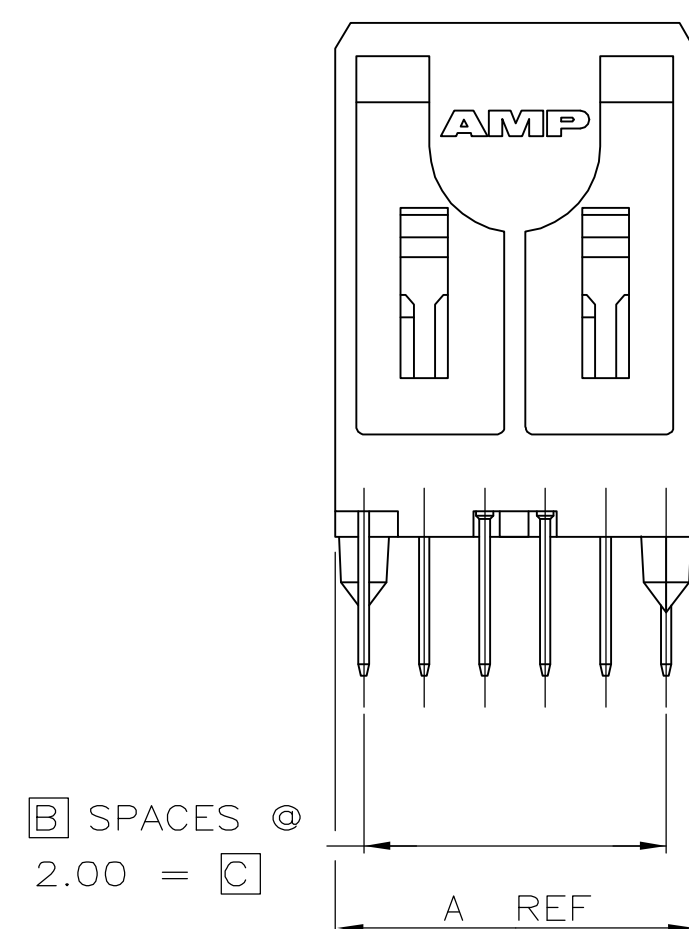
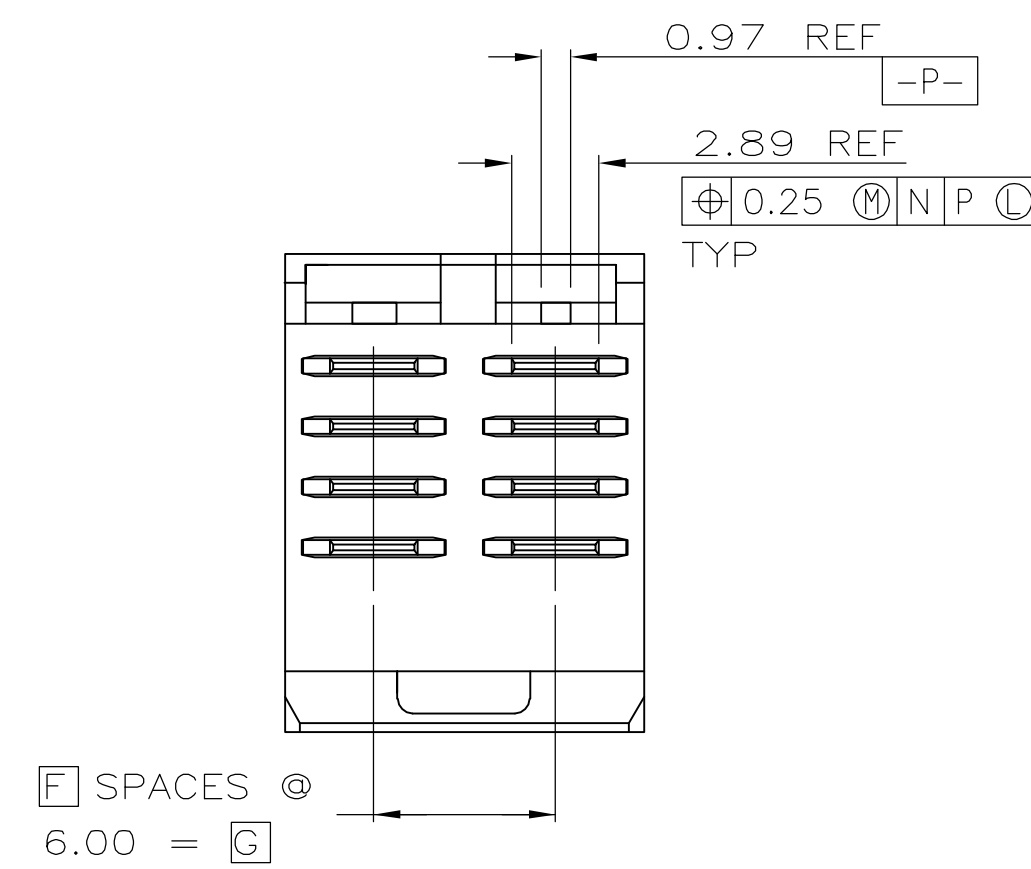
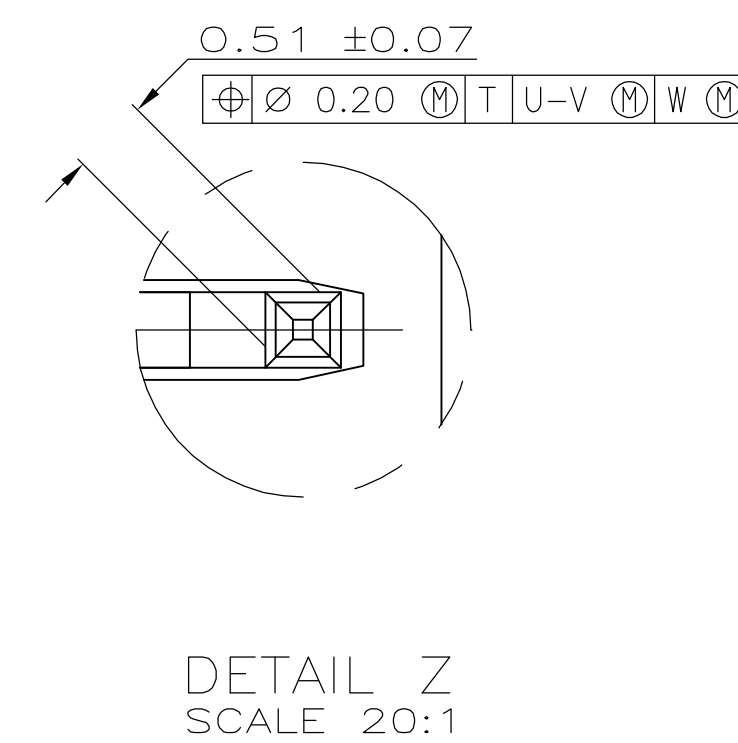
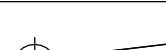
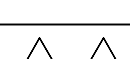




RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN  
PER IPC-D300 TYPE II, CLASS C  
(COMPONENT SIDE)

- ① HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER PER ASTM D5138 LCP000 G30A 32250.
- ② CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE PER UNS ALLOY NO. C51100, TEMPER: H04.
- ③ CONTACT FINISH:  
UNDERPLATE (ENTIRE CONTACT):  
0.00127 MIN NICKEL PER SAE-AMS-QQ-N-290  
ON MATING SURFACES:  
FLASH GOLD PER ASTM B 488, OVER  
0.00076 MIN PALLADIUM-NICKEL OVER UNDERPLATE, OR  
0.00076 MIN GOLD PER ASTM B 488 OVER UNDERPLATE.  
ON LEADS:  
0.00381 MIN TIN-LEAD OVER UNDERPLATE.  
LUBRICATION (MIN MATING SURFACES)  
SURFACE CONDITIONER AFTER PLATING.
- ④ PART MARKING PER AMP SPEC 115-9009.  
LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.



|                                                                                                   |   |                                                                                       |      |            |                                                                                       |                    |                                                                                                                                                 |              |                                                               |                 |                    |          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|----------|--|
| 6.00                                                                                              | 1 | 4.25                                                                                  | 6.50 | 10.00      | 5                                                                                     | 11.83              |                                                            | 8            | 536600-1                                                      |                 |                    |          |  |
| G                                                                                                 | F | E                                                                                     | D    | C          | B                                                                                     | A                  | FINISH                                                                                                                                          | NO OF POSN   | PART NUMBER                                                   |                 |                    |          |  |
|                                                                                                   |   | THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |      |            | DWN<br>D.R.BENDER<br>08/11/92                                                         |                    |  Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |              |                                                               |                 |                    |          |  |
|                                                                                                   |   |                                                                                       |      |            | CHK<br>R.L.BENDORF<br>09/03/92                                                        |                    |                                                                                                                                                 |              |                                                               |                 |                    |          |  |
|                                                                                                   |   |                                                                                       |      |            | DIMENSIONS:<br>mm                                                                     |                    | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br><br>0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± 0.13<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± -<br>FINISH          |              | NAME<br>Z-PACK 2mm FB, POWER MODULE, PIN ASSEMBLY<br>2mm<br>q |                 |                    |          |  |
|                                                                                                   |   |                                                                                       |      |            |  |                    |                                                                                                                                                 |              |                                                               |                 |                    |          |  |
| MATERIAL<br> |   | WEIGHT<br>-                                                                           |      | SIZE<br>A1 |                                                                                       | CAGE CODE<br>00779 |                                                                                                                                                 |              | DRAWING NO<br>C=536600                                        |                 | RESTRICTED TO<br>- |          |  |
|                                                                                                   |   |  |      |            | CUSTOMER DRAWING                                                                      |                    |                                                                                                                                                 | SCALE<br>4:1 |                                                               | SHEET<br>1 of 1 |                    | REV<br>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](mailto:org@eplast1.ru)

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