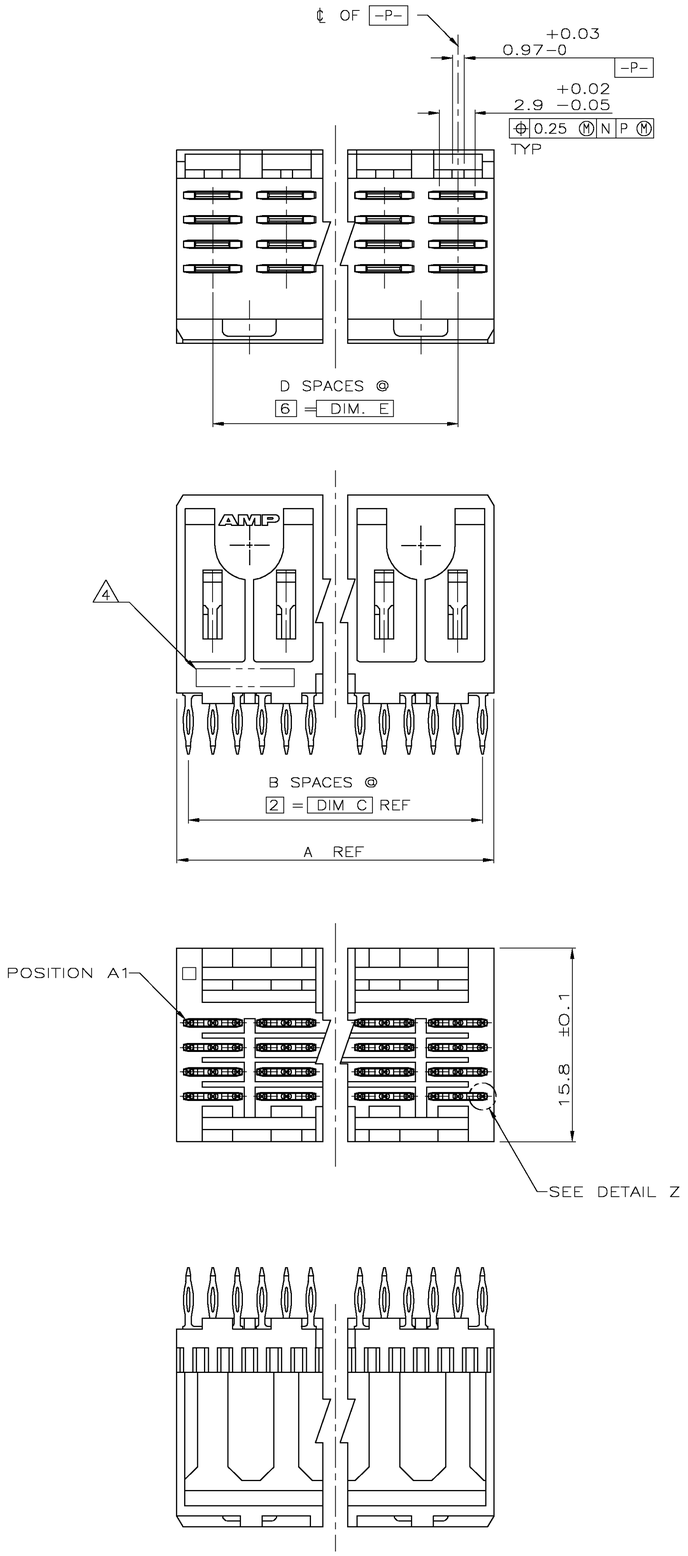
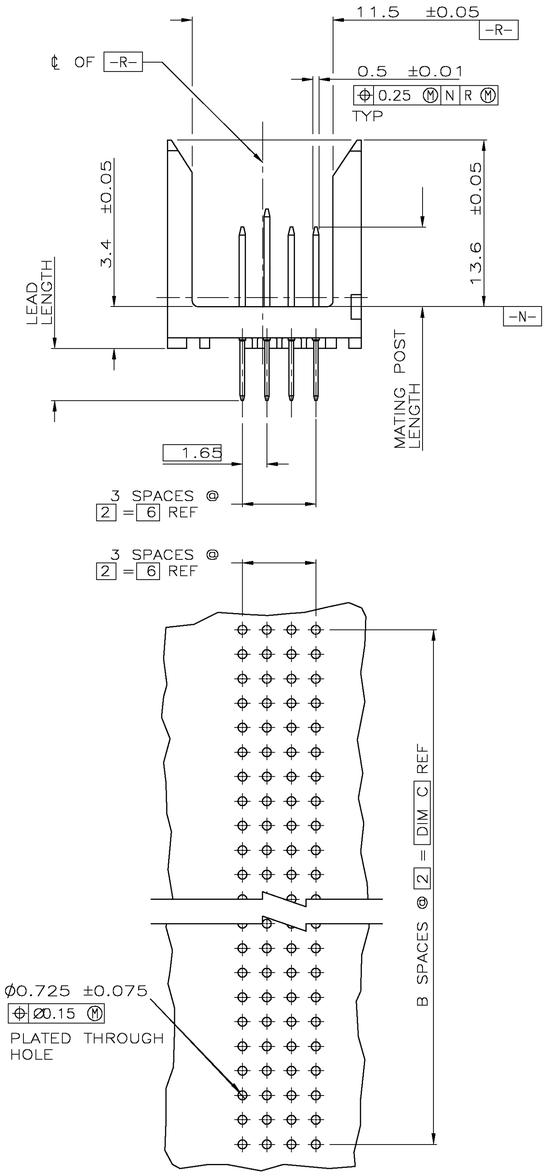
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST |
|---|---|
| AD | 00 |

REVISIONS

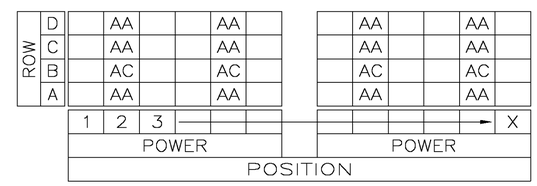
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | O | RELEASED PER EC 0S12-0235-04 | 04OCT04 | BM | RW |



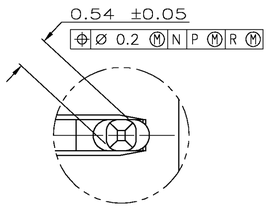




RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN
PER IPC-D300 TYPE II, CLASS C
(COMPONENT SIDE)

1. HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER PER ASTM D5138 LCP000 G30A 32250, COLOR: NATURAL.
2. CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE PER UNS ALLOY NO. C51100, TEMPER: H04.
3. CONTACT FINISH:(D)
   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:
   0.00127 MIN MATTE TIN PER ASTM B 545 OVER UNDERPLATE.
   LUBRICATION (MIN MATING SURFACES):
   SURFACE CONDITIONER AFTER PLATING.
4. PART MARKING, LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.




| CODE LETTER | MATING POST LENGTH ±0.1 | LEAD LENGTH (REF) |
|---|---|---|
| AA | 6.5 | 4.25 |
| AC | 8 | 4.25 |




DETAIL Z
SCALE 20:1

| 18 | 3 | 22 | 11 | 23.88 | 3 | 16 | 536606-2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 1 | 10 | 5 | 11.88 | 3 | 8 | 536606-1 |
| E | D | C | B | A | FINISH | NO OF POWER POSN | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.13
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL 1 2
FINISH 3

DWN R. BUCHHEISTER 07/DEC/95
CHK D. BAECHTLE 07/DEC/95
APVD D. SINISI 07/DEC/95
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
ASSEMBLY, PIN, POWER, VERTICAL,
Z-PACK 2mm FB, 4 ROW,
PRESS FIT LEADS, SEQUENCED BY ROW

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A1 | 00779 | C-5536606 | — |

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV O

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.