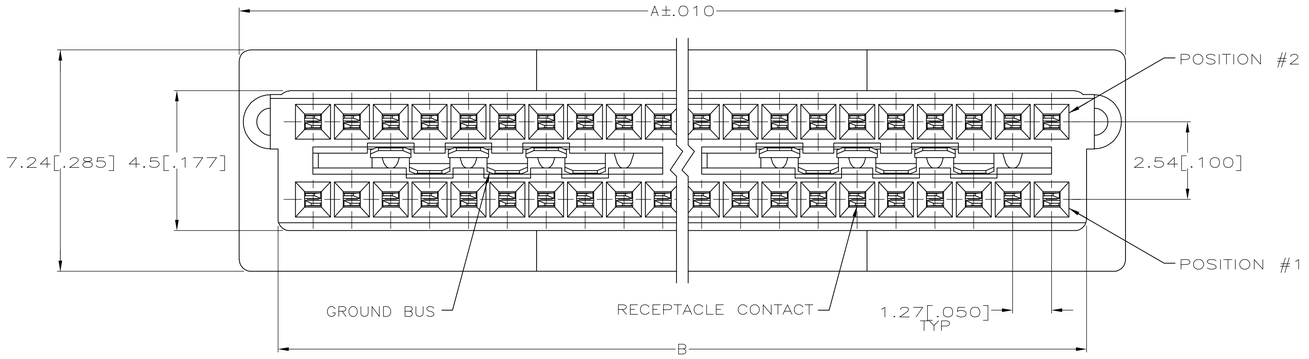
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.- .
© COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST |
|---|---|
| AD | 25 |

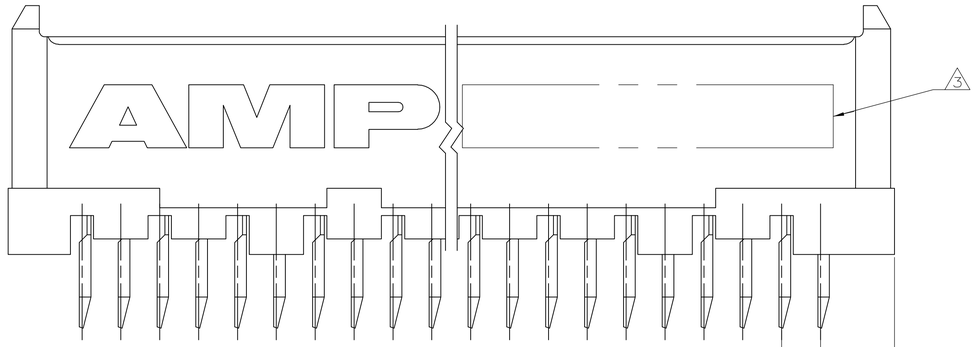
REVISIONS

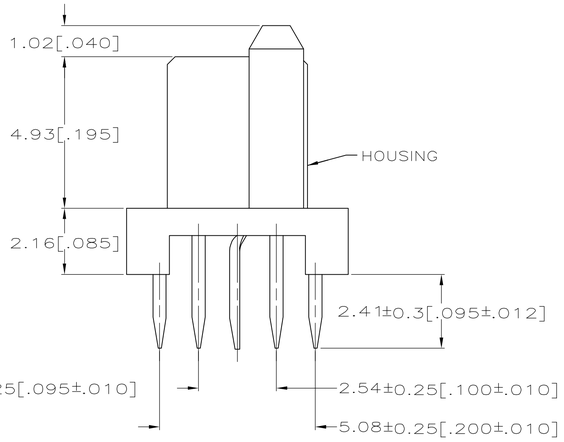
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | H | REV PER 0S12-0553-04 | 11-7-05 | CJL | DRD |

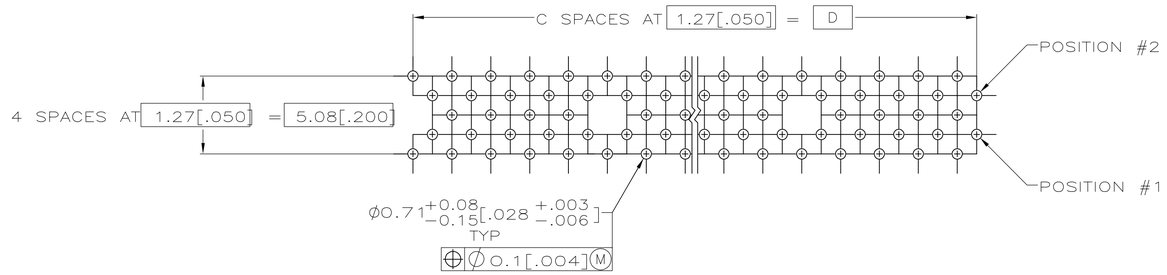



1. HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR NATURAL.
   RECEPTACLE CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
   GROUND BUSSES: PHOSPHOR BRONZE.
2. RECEPTACLE CONTACTS: 0.00076[.000030] MIN GOLD IN CONTACT AREA, 0.00254–0.00762[.000100–.000300] TIN–LEAD ON SOLDER TAIL, ALL OVER 0.00127–0.00254[.000050–.000100] NICKEL ON ENTIRE CONTACT.

   GROUND BUSSES: 0.00076[.000030] MIN GOLD IN CONTACT AREA, 0.00254–0.00762[.000100–.000300] TIN–LEAD ON SOLDER TAIL, ALL OVER 0.00127–0.00254[.000050–.000100] NICKEL ON ENTIRE BUS.
3. DATE CODE MARKED IN AREA INDICATED, ON SAME SIDE AS AMP LOGO.




RECOMMENDED PC BOARD HOLE LAYOUT
(VIEWED FROM CONNECTOR SIDE)

| | D | C | B | A | NO OF POS | PART NUMBER |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 151.13[5.950] | 119 | 153.34[6.037] | 155.96[6.140] | 240 | 1–536279–1 |
| | 138.43[5.450] | 109 | 140.64[5.537] | 143.26[5.640] | 220 | 1–536279–0 |
| | 125.73[4.950] | 99 | 127.94[5.037] | 130.56[5.140] | 200 | 536279–9 |
| | 113.03[4.450] | 89 | 115.24[4.537] | 117.86[4.640] | 180 | 536279–8 |
| | 100.33[3.950] | 79 | 102.54[4.037] | 105.16[4.140] | 160 | 536279–7 |
| OBSOLETE | 87.63[3.450] | 69 | 89.84[3.537] | 92.46[3.640] | 140 | 536279–6 |
| | 74.93[2.950] | 59 | 77.14[3.037] | 79.76[3.140] | 120 | 536279–5 |
| | 62.23[2.450] | 49 | 64.44[2.537] | 67.06[2.640] | 100 | 536279–4 |
| | 49.53[1.950] | 39 | 51.74[2.037] | 54.36[2.140] | 80 | 536279–3 |
| | 36.83[1.450] | 29 | 39.01[1.537] | 41.66[1.640] | 60 | 536279–2 |
| | 24.13[.950] | 19 | 26.34[1.037] | 28.96[1.140] | 40 | 536279–1 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± 0.13 [.005]
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL 1 –
FINISH 2 –

| | | |
|---|---|---|
| DWN | J.GERACE | 3-27-92 |
| CHK | J.GERACE | 3-27-92 |
| APVD | J.GERACE | 3-27-92 |
| PRODUCT SPEC | 108–1272 | |
| APPLICATION SPEC | 114–11005 | |
| WEIGHT | – | |

tyco Electronics — Tyco Electronics Corporation, Harrisburg, PA 17105-3608

NAME: RECEPTACLE ASSEMBLY, VERTICAL, .095 TAIL, BOARD TO BOARD, MICROSTRIP

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A1 | 00779 | C-536279 | – |

CUSTOMER DRAWING | SCALE 10:1 | SHEET 1 OF 1 | REV H

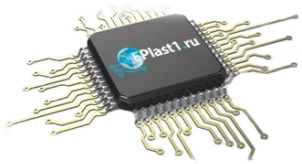
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.