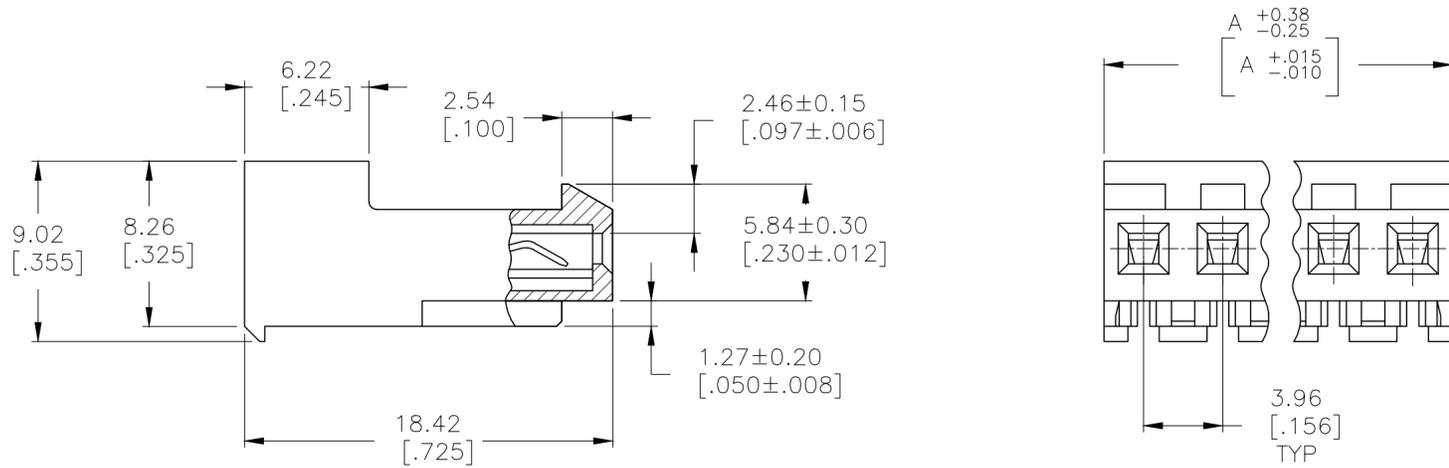
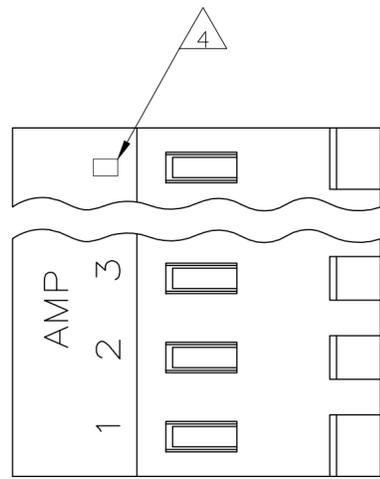


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - TE CONNECTIVITY ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS | | | | | |
|-----|------|-----------|-----|---------------|-----------|-----|------|
| CM | 00 | P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| | | T | | ECR-13-008537 | 16SEP13 | M.T | D.Z |
| | | T1 | | EC0-14-012257 | 31OCT2014 | KR | OC |



1 MATERIAL: CONNECTOR - NYLON UL94V-2 (YELLOW).
 CONTACTS - 0.00076[.000030] GOLD THK OR 0.00008[.000003] MIN THK
 GOLD FLASH OVER 0.00068[.000027] THK PALLADIUM NICKEL,
 PER TE CONNECTIVITY'S DISCRETION. IN CONTACT
 AREA WITH MATTE TIN FOR 641218-2
 THRU 2-641218-4, MATTE WHISKER MITIGATED
 TIN FOR 3-641218-2 THRU 5-641218-4
 OVER NICKEL UNDERPLATE.

2 CONTACTS ACCEPT 20 AWG WIRE WITH 2.41[.095] MAX
 INSULATION DIAMETER.

3 CONTACTS MUST ACCEPT 1.14±0.03 [.045±.001] SQUARE
 POST AND REMAIN LOCKED IN POSITION.

4 IDENTIFICATION NUMBER FOR LAST CIRCUIT MAY
 NOT APPEAR ON ALL ASSEMBLIES.

5 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.

6 HOUSING FEATURES ARE: CLOSED END WITH LOCKING
 RAMP.

7 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

| DIM A | NO OF CIRCUITS | PART NO |
|---------------|----------------|------------|
| 95.10 [3.744] | 24 | 5-641218-4 |
| 91.14 [3.588] | 23 | 5-641218-3 |
| 87.17 [3.432] | 22 | 5-641218-2 |
| 83.21 [3.276] | 21 | 5-641218-1 |
| 79.25 [3.120] | 20 | 5-641218-0 |
| 75.29 [2.964] | 19 | 4-641218-9 |
| 71.32 [2.808] | 18 | 4-641218-8 |
| 67.36 [2.652] | 17 | 4-641218-7 |
| 63.40 [2.496] | 16 | 4-641218-6 |
| 59.44 [2.340] | 15 | 4-641218-5 |
| 55.47 [2.184] | 14 | 4-641218-4 |
| 51.51 [2.028] | 13 | 4-641218-3 |
| 47.55 [1.872] | 12 | 4-641218-2 |
| 43.59 [1.716] | 11 | 4-641218-1 |
| 39.62 [1.560] | 10 | 4-641218-0 |
| 35.66 [1.404] | 9 | 3-641218-9 |
| 31.70 [1.248] | 8 | 3-641218-8 |
| 27.74 [1.092] | 7 | 3-641218-7 |
| 23.77 [.936] | 6 | 3-641218-6 |
| 19.81 [.780] | 5 | 3-641218-5 |
| 15.85 [.624] | 4 | 3-641218-4 |
| 11.89 [.468] | 3 | 3-641218-3 |
| 7.92 [.312] | 2 | 3-641218-2 |
| 95.10 [3.744] | 24 | 2-641218-4 |
| 91.14 [3.588] | 23 | 2-641218-3 |
| 87.17 [3.432] | 22 | 2-641218-2 |
| 83.21 [3.276] | 21 | 2-641218-1 |
| 79.25 [3.120] | 20 | 2-641218-0 |
| 75.29 [2.964] | 19 | 1-641218-9 |
| 71.32 [2.808] | 18 | 1-641218-8 |
| 67.36 [2.652] | 17 | 1-641218-7 |
| 63.40 [2.496] | 16 | 1-641218-6 |
| 59.44 [2.340] | 15 | 1-641218-5 |
| 55.47 [2.184] | 14 | 1-641218-4 |
| 51.51 [2.028] | 13 | 1-641218-3 |
| 47.55 [1.872] | 12 | 1-641218-2 |
| 43.59 [1.716] | 11 | 1-641218-1 |
| 39.62 [1.560] | 10 | 1-641218-0 |
| 35.66 [1.404] | 9 | 641218-9 |
| 31.70 [1.248] | 8 | 641218-8 |
| 27.74 [1.092] | 7 | 641218-7 |
| 23.77 [.936] | 6 | 641218-6 |
| 19.81 [.780] | 5 | 641218-5 |
| 15.85 [.624] | 4 | 641218-4 |
| 11.89 [.468] | 3 | 641218-3 |
| 7.92 [.312] | 2 | 641218-2 |

| | |
|---|--------------------------|
| 7 | SUPERCEDED BY 5-641218-4 |
| 7 | SUPERCEDED BY 5-641218-3 |
| 7 | SUPERCEDED BY 5-641218-2 |
| 7 | SUPERCEDED BY 5-641218-1 |
| 7 | SUPERCEDED BY 5-641218-0 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-9 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-8 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-7 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-6 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-5 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-4 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-3 |
| 7 | SUPERCEDED BY 4-641218-1 |
| 7 | SUPERCEDED BY 3-641218-9 |
| 7 | SUPERCEDED BY 3-641218-7 |
| 7 | SUPERCEDED BY 3-641218-5 |



| | | | | |
|---|--|-------------------------------|---|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN B. LEWIS 12 FEB 91 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm [INCHES] | | CHK R. SWING 12 FEB 91 | MTA-156 CONNECTOR ASSEMBLY, 20 AWG, STANDARD | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD D. CLARK 20 FEB 91 | RESTRICTED TO | |
| 0 PLC ± - | | PRODUCT SPEC 108-1051 | - | |
| 1 PLC ± - | | APPLICATION SPEC 114-1020 | SIZE A2 | CAGE CODE 00779 |
| 2 PLC ± - | | WEIGHT - | DRAWING NO 641218 | REV T1 |
| 3 PLC ± - | | CUSTOMER DRAWING | | |
| 4 PLC ± - | | SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 | | |
| ANGLES ± - | | | | |
| FINISH | | | | |



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.