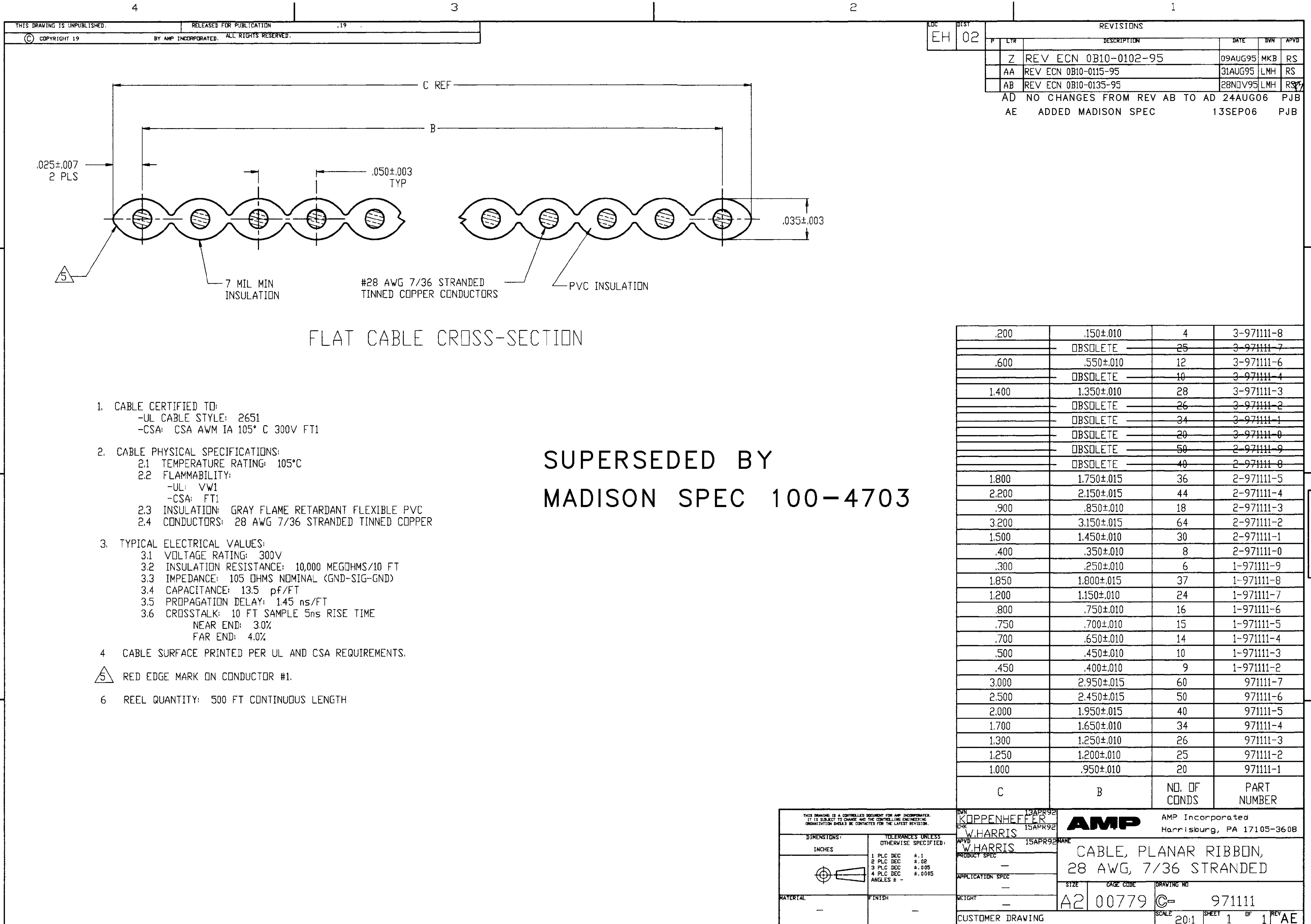




THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.  
RELEASED FOR PUBLICATION  
BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC |  | DIST |  | REVISIONS                       |                      |         |     |
|-----|--|------|--|---------------------------------|----------------------|---------|-----|
| EH  |  | 02   |  | P                               | LTR                  | DATE    | BYN |
|     |  |      |  | Z                               | REV ECN 0B10-0102-95 | 09AUG95 | MKB |
|     |  |      |  | AA                              | REV ECN 0B10-0115-95 | 31AUG95 | LMH |
|     |  |      |  | AB                              | REV ECN 0B10-0135-95 | 28NOV95 | LMH |
|     |  |      |  | AD NO CHANGES FROM REV AB TO AD |                      |         |     |
|     |  |      |  | AE ADDED MADISON SPEC           |                      |         |     |

- CABLE CERTIFIED TO:
  - UL CABLE STYLE: 2651
  - CSA: CSA AWM IA 105° C 300V FT1
- CABLE PHYSICAL SPECIFICATIONS:
  - 2.1 TEMPERATURE RATING: 105°C
  - 2.2 FLAMMABILITY:
    - UL: VW1
    - CSA: FT1
  - 2.3 INSULATION: GRAY FLAME RETARDANT FLEXIBLE PVC
  - 2.4 CONDUCTORS: 28 AWG 7/36 STRANDED TINNED COPPER
- TYPICAL ELECTRICAL VALUES:
  - 3.1 VOLTAGE RATING: 300V
  - 3.2 INSULATION RESISTANCE: 10,000 MEGOHMS/10 FT
  - 3.3 IMPEDANCE: 105 OHMS NOMINAL (GND-SIG-GND)
  - 3.4 CAPACITANCE: 13.5 pf/FT
  - 3.5 PROPAGATION DELAY: 145 ns/FT
  - 3.6 CROSSTALK: 10 FT SAMPLE 5ns RISE TIME
    - NEAR END: 3.0%
    - FAR END: 4.0%
- CABLE SURFACE PRINTED PER UL AND CSA REQUIREMENTS.
- RED EDGE MARK ON CONDUCTOR #1.
- REEL QUANTITY: 500 FT CONTINUOUS LENGTH

SUPERSEDED BY  
MADISON SPEC 100-4703

|       |            |              |             |
|-------|------------|--------------|-------------|
| .200  | .150±.010  | 4            | 3-971111-8  |
|       | OBSOLETE   | 25           | 3-971111-7  |
| .600  | .550±.010  | 12           | 3-971111-6  |
|       | OBSOLETE   | 10           | 3-971111-4  |
| 1.400 | 1.350±.010 | 28           | 3-971111-3  |
|       | OBSOLETE   | 26           | 3-971111-2  |
|       | OBSOLETE   | 34           | 3-971111-1  |
|       | OBSOLETE   | 20           | 3-971111-0  |
|       | OBSOLETE   | 50           | 2-971111-9  |
|       | OBSOLETE   | 40           | 2-971111-8  |
| 1.800 | 1.750±.015 | 36           | 2-971111-5  |
| 2.200 | 2.150±.015 | 44           | 2-971111-4  |
| .900  | .850±.010  | 18           | 2-971111-3  |
| 3.200 | 3.150±.015 | 64           | 2-971111-2  |
| 1.500 | 1.450±.010 | 30           | 2-971111-1  |
| .400  | .350±.010  | 8            | 2-971111-0  |
| .300  | .250±.010  | 6            | 1-971111-9  |
| 1.850 | 1.800±.015 | 37           | 1-971111-8  |
| 1.200 | 1.150±.010 | 24           | 1-971111-7  |
| .800  | .750±.010  | 16           | 1-971111-6  |
| .750  | .700±.010  | 15           | 1-971111-5  |
| .700  | .650±.010  | 14           | 1-971111-4  |
| .500  | .450±.010  | 10           | 1-971111-3  |
| .450  | .400±.010  | 9            | 1-971111-2  |
| 3.000 | 2.950±.015 | 60           | 971111-7    |
| 2.500 | 2.450±.015 | 50           | 971111-6    |
| 2.000 | 1.950±.015 | 40           | 971111-5    |
| 1.700 | 1.650±.010 | 34           | 971111-4    |
| 1.300 | 1.250±.010 | 26           | 971111-3    |
| 1.250 | 1.200±.010 | 25           | 971111-2    |
| 1.000 | .950±.010  | 20           | 971111-1    |
| C     | B          | NO. OF CONDS | PART NUMBER |

|                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                    |  |                                               |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION. |  | DWN<br>KOPPENHEFFER<br>13APR92                                                                                                     |  | AMP Incorporated<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |  |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                                                                                                         |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>1. PLC DEC ±.1<br>2. PLC DEC ±.02<br>3. PLC DEC ±.005<br>4. PLC DEC ±.0005<br>ANGLES ± ° |  | APVD<br>W.HARRIS<br>15APR92                   |  |
| MATERIAL                                                                                                                                                                      |  | FINISH                                                                                                                             |  | CAGE CODE<br>A2 00779                         |  |
| CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                                              |  | WEIGHT                                                                                                                             |  | DRAWING NO<br>971111                          |  |
|                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                    |  | SCALE<br>20:1                                 |  |
|                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                    |  | SHEET<br>1 OF 1                               |  |
|                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                    |  | REV<br>AE                                     |  |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)