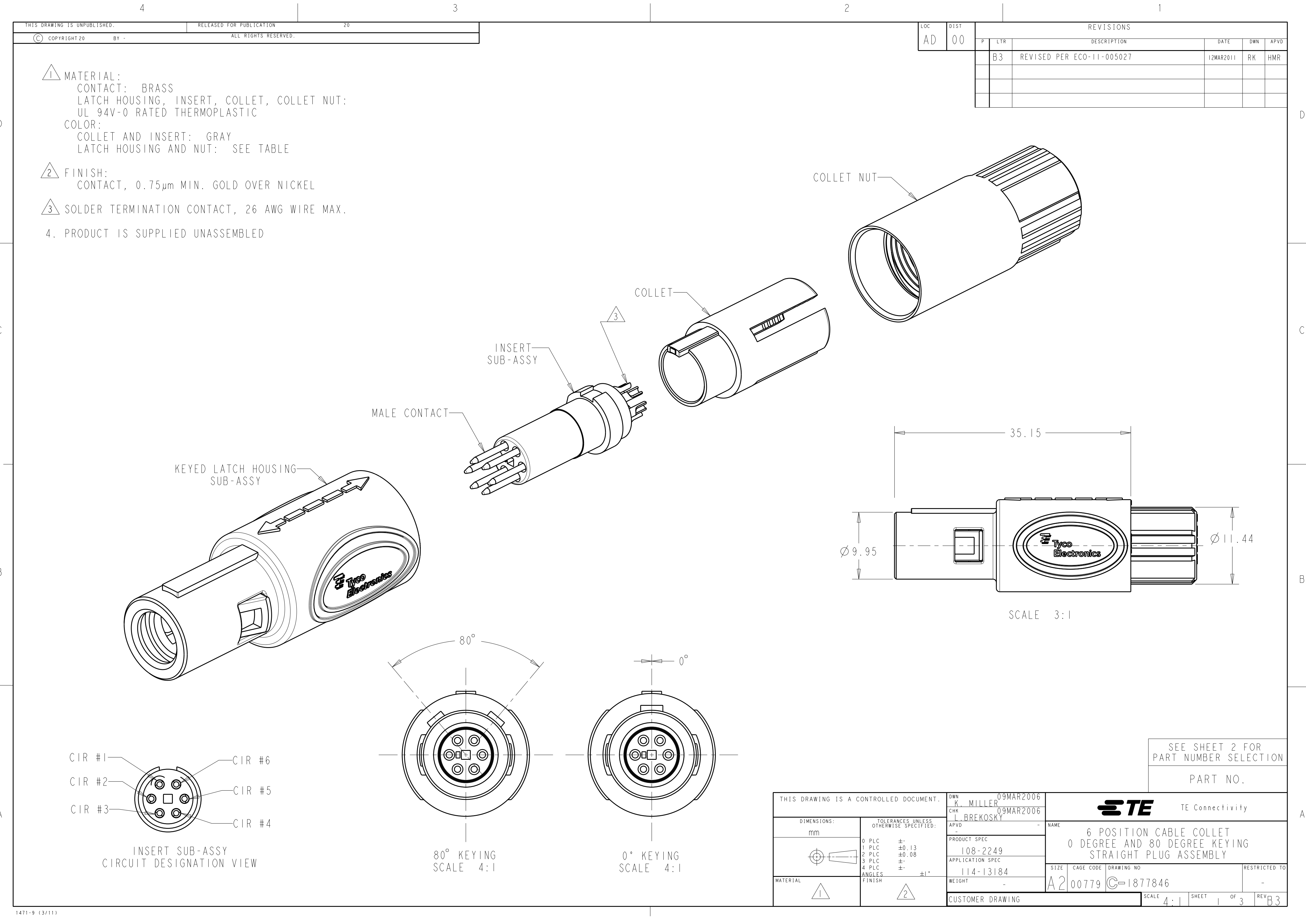




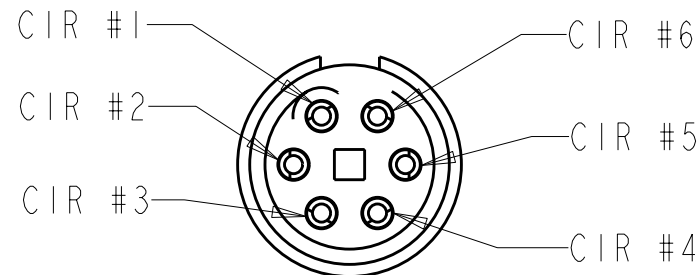
1 MATERIAL:  
CONTACT: BRASS  
LATCH HOUSING, INSERT, COLLET, COLLET NUT:  
UL 94V-0 RATED THERMOPLASTIC  
COLOR:  
COLLET AND INSERT: GRAY  
LATCH HOUSING AND NUT: SEE TABLE

2 FINISH:  
CONTACT, 0.75µm MIN. GOLD OVER NICKEL

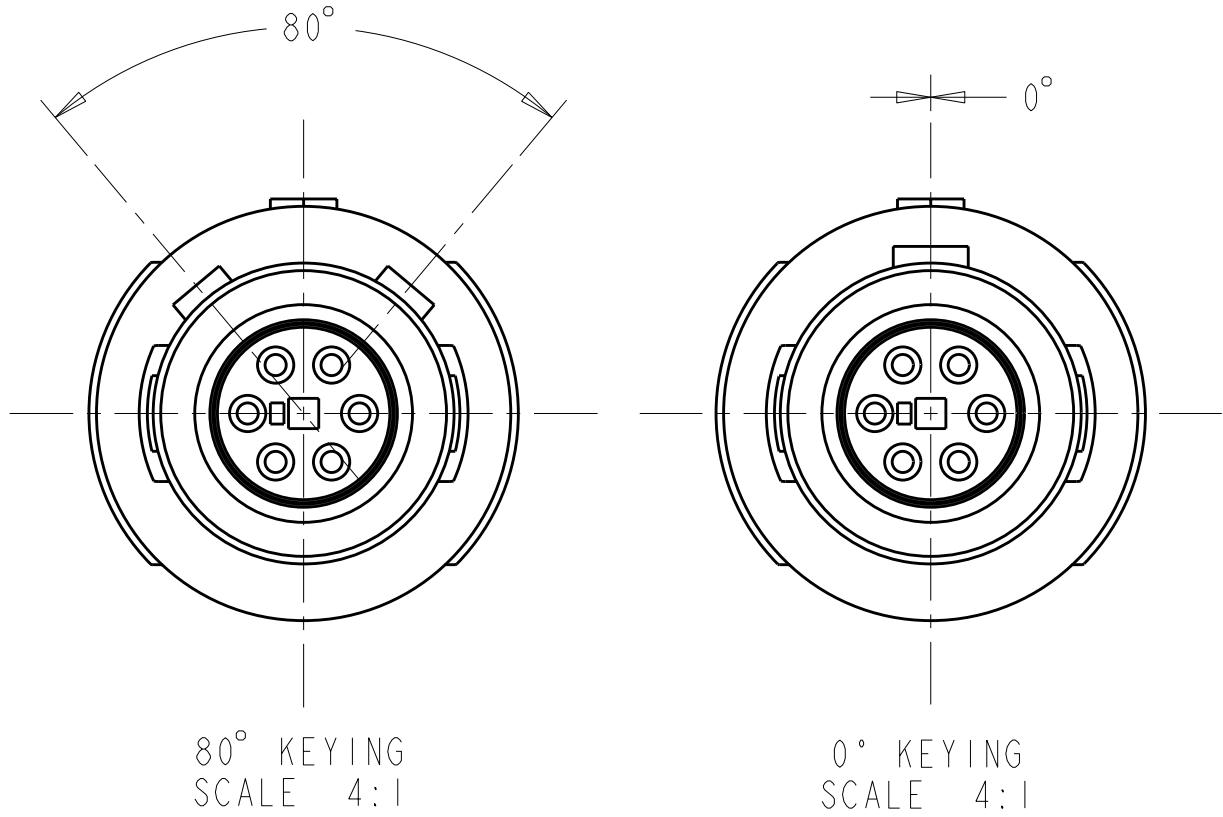
3 SOLDER TERMINATION CONTACT, 26 AWG WIRE MAX.

4. PRODUCT IS SUPPLIED UNASSEMBLED

| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| AD  | 00   | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|     |      |           | B3  | REVISED PER ECO-11-005027 | 12MAR2011 | RK  | HMR  |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |



INSERT SUB-ASSY  
CIRCUIT DESIGNATION VIEW



|                                                                                     |  |                                                                          |                        |                                                                                            |                    |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                              |  | DWN<br>K. MILLER<br>CHK<br>L. BREKOSKY<br>APVD<br>-                      | 09MAR2006<br>09MAR2006 | TE Connectivity                                                                            |                    |                       |
| DIMENSIONS:<br>mm                                                                   |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                   |                        | NAME<br>6 POSITION CABLE COLLET<br>0 DEGREE AND 80 DEGREE KEYING<br>STRAIGHT PLUG ASSEMBLY |                    |                       |
| 0 PLC ±<br>1 PLC ±0.13<br>2 PLC ±0.08<br>3 PLC ±<br>4 PLC ±<br>ANGLES ±1°<br>FINISH |  | PRODUCT SPEC<br>108-2249<br>APPLICATION SPEC<br>114-13184<br>WEIGHT<br>- |                        | SIZE<br>A2                                                                                 | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>1877846 |
| MATERIAL<br>1                                                                       |  | CUSTOMER DRAWING                                                         |                        | SCALE<br>4:1                                                                               | SHEET<br>1         | OF<br>3               |
|                                                                                     |  |                                                                          |                        | REV<br>B3                                                                                  |                    |                       |

SEE SHEET 2 FOR  
PART NUMBER SELECTION

PART NO.



4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AD00

REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|-----|-------------|------|-----|------|
|   | -   | SEE SHEET 1 | -    | -   | -    |
|   |     |             |      |     |      |
|   |     |             |      |     |      |
|   |     |             |      |     |      |

|                         |                   |                        |        |             |
|-------------------------|-------------------|------------------------|--------|-------------|
| Ø 2.7-Ø 3.9             | BLACK             | GRAY                   | 80°    | 8-1877846-4 |
| Ø 4.0-Ø 5.2             | BLACK             | GRAY                   | 80°    | 8-1877846-3 |
| Ø 5.3-Ø 6.5             | BLACK             | GRAY                   | 80°    | 8-1877846-2 |
| Ø 2.7-Ø 3.9             | BLACK             | GRAY                   | 0°     | 8-1877846-1 |
| Ø 4.0-Ø 5.2             | BLACK             | GRAY                   | 0°     | 8-1877846-0 |
| Ø 5.3-Ø 6.5             | BLACK             | GRAY                   | 0°     | 7-1877846-9 |
| Ø 2.7-Ø 3.9             | GRAY              | BLACK                  | 80°    | 7-1877846-8 |
| Ø 4.0-Ø 5.2             | GRAY              | BLACK                  | 80°    | 7-1877846-7 |
| Ø 5.3-Ø 6.5             | GRAY              | BLACK                  | 80°    | 7-1877846-6 |
| Ø 2.7-Ø 3.9             | GRAY              | BLACK                  | 0°     | 7-1877846-5 |
| Ø 4.0-Ø 5.2             | GRAY              | BLACK                  | 0°     | 7-1877846-4 |
| Ø 5.3-Ø 6.5             | GRAY              | BLACK                  | 0°     | 7-1877846-3 |
| CABLE RANGE             | BACK-NUT<br>COLOR | LATCH HOUSING<br>COLOR | KEYING | PART NO.    |
| PART NUMBERS 73 THRU 84 |                   |                        |        |             |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

09MAR2006

09MAR2006

-

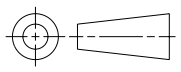
108-2249

114-13184

-

DIMENSIONS:

mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±-

1 PLC ±0.13

2 PLC ±0.08

3 PLC ±-

4 PLC ±-

ANGLES ±1°

FINISH

NAME

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

6 POSITION CABLE COLLET  
0 DEGREE AND 80 DEGREE KEYING  
STRAIGHT PLUG ASSEMBLY

A200779

1877846

-

TE Connectivity

SCALE 4:1

SHEET 3 OF 3

REV B3

1471-9 (3/11)





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.