

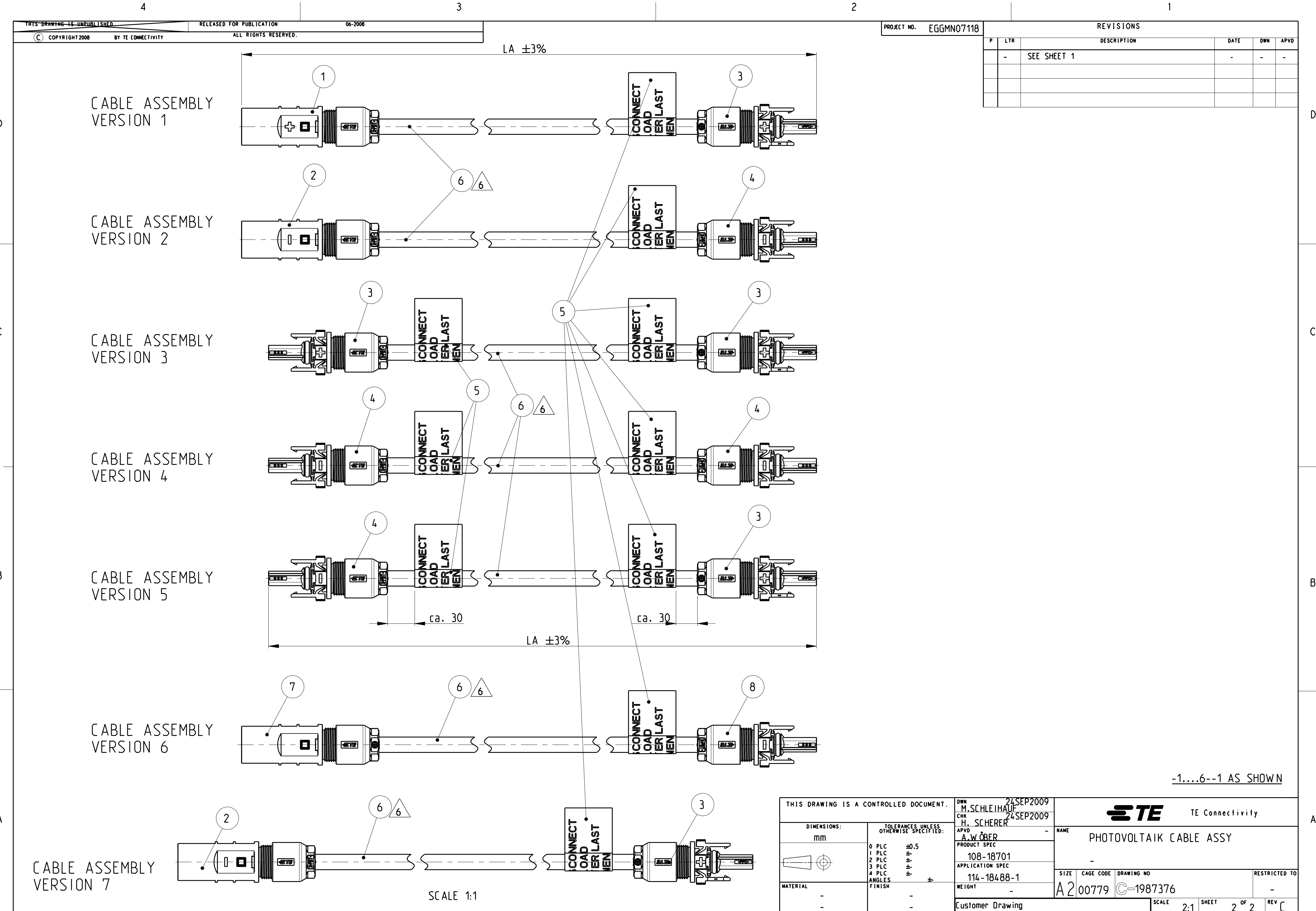
| PROJECT NO. |     | REVISIONS                                               |           |     |      |  |
|-------------|-----|---------------------------------------------------------|-----------|-----|------|--|
| P           | LTR | DESCRIPTION                                             | DATE      | DWN | APVD |  |
|             | B4  | PN 6--1 ADDED                                           | 05APR2013 | AZ  | PY   |  |
|             | C   | BYSON AND ZHSCGB CABLES ARE ADDED AS ALTERNATIVE CABLES | 20NOV2013 | KR  | TD   |  |
|             |     |                                                         |           |     |      |  |
|             |     |                                                         |           |     |      |  |

|                                             |             |                 |            | PIN<br>CONNEC TOR<br>PLUS | PIN<br>CONNEC TOR<br>MINUS | SOCKET<br>CONNEC TOR<br>PLUS | SOCKET<br>CONNEC TOR<br>MINUS | LABEL | SOLARLOK CABLE<br>TE CONNECTIVITY<br>4mm <sup>2</sup><br>BLACK, ZHSCG<br>⚠6 | PIN<br>CONNEC TOR<br>NEUTRAL<br>⚠5 | SOCKET<br>CONNEC TOR<br>MINUS | LABEL<br>PLUS<br>⚠3⚠4 | LABEL<br>MINUS<br>⚠3⚠4 | DESCRIPTION |
|---------------------------------------------|-------------|-----------------|------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------|
|                                             |             |                 |            | 1394461-3                 | 1394461-4                  | 1393462-3                    | 1394462-4                     |       |                                                                             | 7-1394461-2                        | 6-1394462-2                   |                       |                        | PART NO.    |
|                                             |             |                 |            | 1                         | 2                          | 3                            | 4                             | 5     | 6                                                                           | 7                                  | 8                             | 9                     | 10                     | ITEM NO.    |
| 7                                           | 6-1987376-1 | 250             | 400        | -                         | 1                          | 1                            | -                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             |             |                 |            |                           |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |
| 6                                           | 5-1987376-1 | 2005            | 20         | -                         | -                          | -                            | -                             | 1     | 1                                                                           | 1                                  | 1                             | 1                     | 1                      |             |
|                                             |             |                 |            |                           |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |
| 5                                           | 4-1987376-6 | 1842            | 30         | -                         | -                          | 1                            | 1                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 4-1987376-5 | 20042           | 5          | -                         | -                          | 1                            | 1                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 4-1987376-4 | 10042           | 10         | -                         | -                          | 1                            | 1                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 4-1987376-3 | 5042            | 10         | -                         | -                          | 1                            | 1                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 4-1987376-2 | 3042            | 20         | -                         | -                          | 1                            | 1                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 4-1987376-1 | 1042            | 100        | -                         | -                          | 1                            | 1                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             |             |                 |            |                           |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |
| 4                                           | 3-1987376-6 | 25042           | 5          | -                         | -                          | -                            | 2                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 3-1987376-5 | 20042           | 5          | -                         | -                          | -                            | 2                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 3-1987376-4 | 10042           | 10         | -                         | -                          | -                            | 2                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 3-1987376-3 | 5042            | 10         | -                         | -                          | -                            | 2                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 3-1987376-2 | 3042            | 20         | -                         | -                          | -                            | 2                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 3-1987376-1 | 1042            | 100        | -                         | -                          | -                            | 2                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             |             |                 |            |                           |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |
| 3                                           | 2-1987376-6 | 25042           | 5          | -                         | -                          | 2                            | -                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 2-1987376-5 | 20042           | 5          | -                         | -                          | 2                            | -                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 2-1987376-4 | 10042           | 10         | -                         | -                          | 2                            | -                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 2-1987376-3 | 5042            | 10         | -                         | -                          | 2                            | -                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 2-1987376-2 | 3042            | 20         | -                         | -                          | 2                            | -                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 2-1987376-1 | 1042            | 100        | -                         | -                          | 2                            | -                             | 2     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             |             |                 |            |                           |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |
| 2                                           | 1-1987376-5 | 20042           | 5          | -                         | 1                          | -                            | 1                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 1-1987376-4 | 10042           | 10         | -                         | 1                          | -                            | 1                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 1-1987376-3 | 5042            | 10         | -                         | 1                          | -                            | 1                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 1-1987376-2 | 3042            | 20         | -                         | 1                          | -                            | 1                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 1-1987376-1 | 1042            | 100        | -                         | 1                          | -                            | 1                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             |             |                 |            |                           |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |
| 1                                           | 0-1987376-5 | 20042           | 5          | 1                         | -                          | 1                            | -                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 0-1987376-4 | 10042           | 10         | 1                         | -                          | 1                            | -                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 0-1987376-3 | 5042            | 10         | 1                         | -                          | 1                            | -                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 0-1987376-2 | 3042            | 20         | 1                         | -                          | 1                            | -                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
|                                             | 0-1987376-1 | 1042            | 100        | 1                         | -                          | 1                            | -                             | 1     | 1                                                                           | -                                  | -                             | -                     | -                      |             |
| CABLE ASSEMBLY<br>VERSION<br>(ACC. SHEET 2) | ORDER NO.   | DIMENSION<br>LA | PCS.<br>⚠2 | QUANTITY                  |                            |                              |                               |       |                                                                             |                                    |                               |                       |                        |             |

REMARKS:

- 1 PACKAGING:  
EACH CABLE ASSY SEPARATELY PACKED IN A SEALED ESD PLASTIC BAG
- ⚠2 PACKAGING UNIT = MINIMUM ORDER QUANTITY (SEE TABLE)
- ⚠3 POS. 9 LABEL PLUS AND POS. 10 LABEL MINUS NOT SHOWN.
- ⚠4 POS. 9 LABEL PLUS AND POS. 10 LABEL MINUS LOOSE PACKED  
IN ESD PLASTIC BAG.
- ⚠5 NEUTRAL PIN CONNECTOR MUST BE MARKED BY APPLICATION  
WITH A POLARITY LABEL POS. 9 (PLUS) OR POS. 10 (MINUS).
- ⚠6 FOR ZHSCG SOLAR CABLE, 4mm<sup>2</sup>, 12AWG, BLACK.  
SOLAR CABLE PN 1983821-1 OR ZHSCGB SOLAR CABLE  
PN 1983530-1 CAN BE ALTERNATIVELY USED.

|                                        |  |                                                                              |                        |                                 |                    |                         |
|----------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>M.SCHLEIHÄUF<br>CHK<br>H. SCHERER<br>APVD<br>A. WÖBER                 | 24SEP2009<br>24SEP2009 | TE Connectivity                 |                    |                         |
| DIMENSIONS:<br>mm                      |  | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:                                    |                        | NAME<br>PHOTOVOLTAIK CABLE ASSY |                    |                         |
|                                        |  | 0 PLC ±0.5<br>1 PLC ±<br>2 PLC ±<br>3 PLC ±<br>4 PLC ±<br>ANGLES ±<br>FINISH |                        | PRODUCT SPEC<br>108-18701       |                    |                         |
| MATERIAL<br>-<br>-                     |  |                                                                              |                        | APPLICATION SPEC<br>114-18488-1 |                    |                         |
|                                        |  |                                                                              |                        | WEIGHT<br>-                     |                    |                         |
|                                        |  |                                                                              |                        | Customer Drawing                |                    |                         |
|                                        |  |                                                                              |                        | SIZE<br>A2                      | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>C-1987376 |
|                                        |  |                                                                              |                        | RESTRICTED TO<br>-              |                    |                         |
|                                        |  |                                                                              |                        | SCALE<br>2:1                    | SHEET<br>1 OF 2    | REV<br>C                |



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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm

MATERIAL

-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±0.5

1 PLC ±

2 PLC ±

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES ±

FINISH -

-

-

DWN 24SEP2009  
M.SCHLEIHAUF  
CHK 24SEP2009  
H. SCHERER  
APVD  
A. WÖBER  
PRODUCT SPEC  
108-18701  
APPLICATION SPEC  
114-18488-1  
WEIGHT  
-  
Customer Drawing

NAME  
PHOTOVOLTAIK CABLE ASSY

SIZE  
A2

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C-1987376

RESTRICTED TO  
-

SCALE  
2:1

SHEET  
2 OF 2

REV  
C

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)