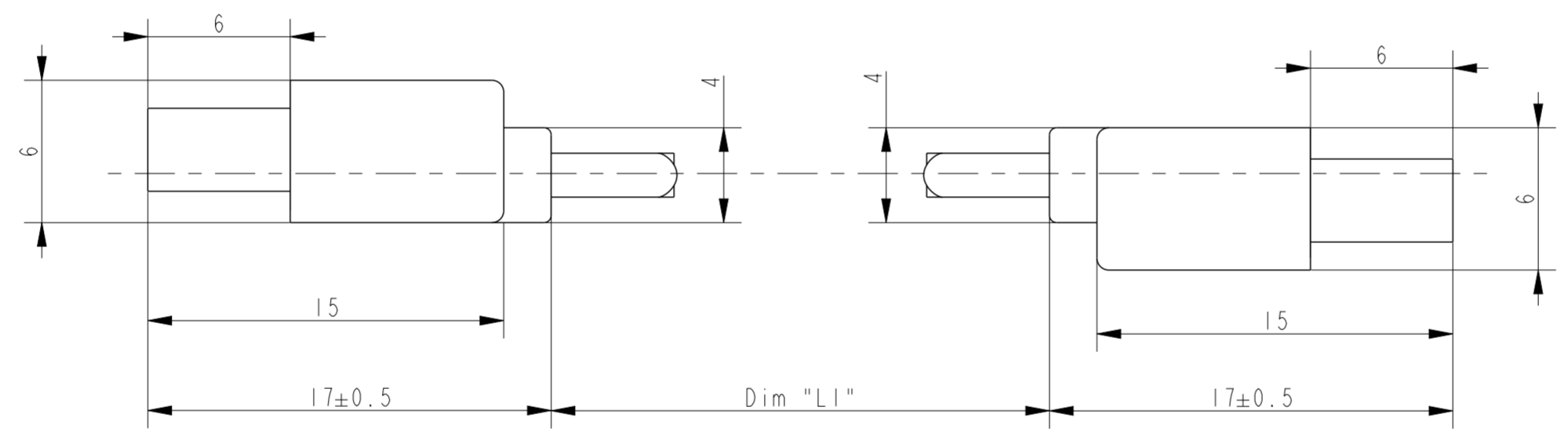
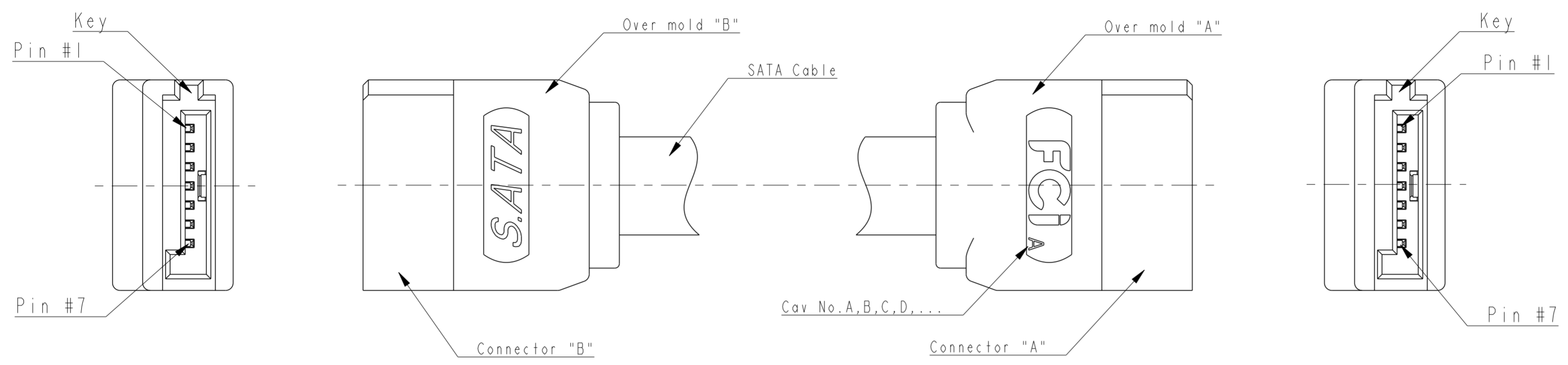
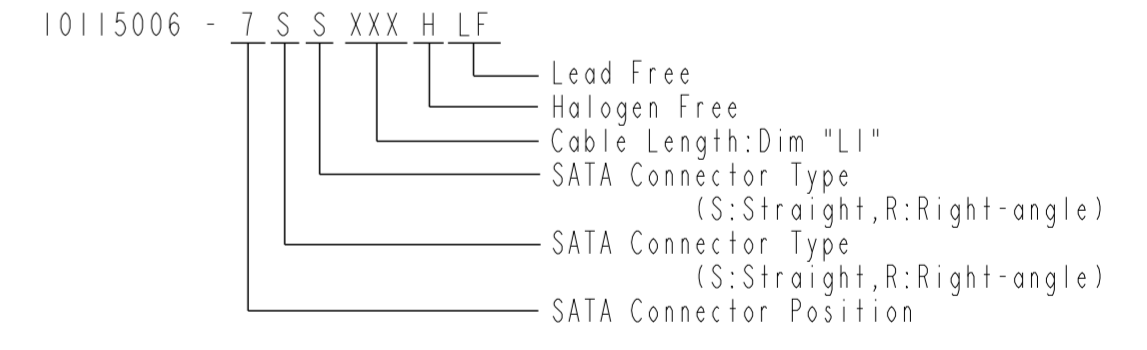


|                   |          |   |   |  |                                 |   |
|-------------------|----------|---|---|--|---------------------------------|---|
| Product No.       | Dim "L1" | Connector "A" and "B"   | Over mold "A" and "B"                                       | SATA Cable   | Solder                          | Remarks                                     |
| 10115006-7SSXXHLF | XXX±10   | SATA 7P Receptacle connector Straight type<br>Housing, Back Cover:<br>Heat resistant resin, Halogen Free,<br>UL94V-0, Color Black<br>Contact:<br>Copper Alloy<br>Contact Area: Gold plating over Ni plating | Heat resistant resin, Halogen Free,<br>UL94V-0, Color Black | 80°C 30V AWG30 Halogen Free, VW-I,<br>with F mark, Color Black | Sn96.5-Ag3.0-Cu0.5<br>Lead Free | For Product No. composition,<br>see NOTE 7. |

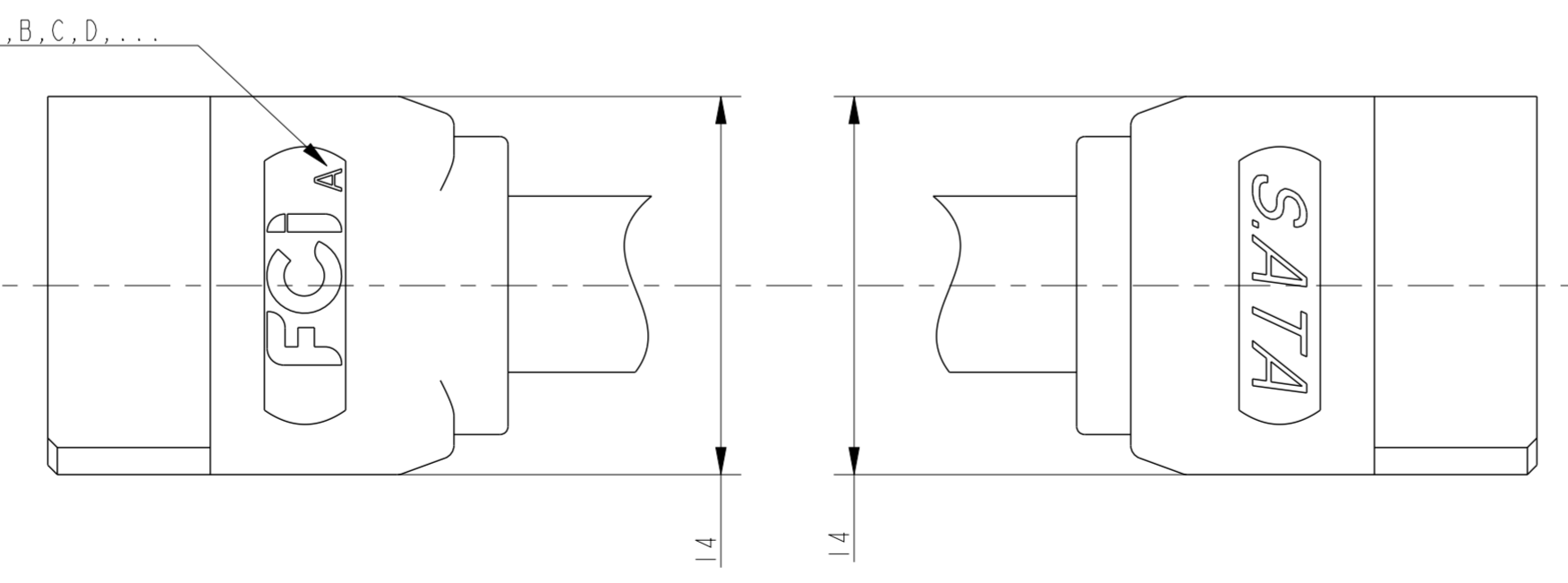


NOTE)  
 1) This product is based on Serial ATA Revision 3.0.  
 2) This product is manufactured by soldering process.  
 3) About the Dim "L1" length, please inquire to sales person in our company.  
 4) Product SPEC: GS-12-672  
 5) Package SPEC: GS-14-1056  
 6) Application SPEC: GS-20-138  
 7) Product No. composition



Wiring Table:  
Pin Assignment

| Connector "B" |       |     | Connector "A" |       |      |
|---------------|-------|-----|---------------|-------|------|
| Type          | Pin # | Key | Key           | Pin # | Type |
| GND           | #1    | Key | Key           | #1    | GND  |
| A+            | #2    |     |               | #2    | A+   |
| A-            | #3    |     |               | #3    | A-   |
| GND           | #4    |     |               | #4    | GND  |
| B-            | #5    |     |               | #5    | B-   |
| B+            | #6    |     |               | #6    | B+   |
| GND           | #7    |     |               | #7    | GND  |



|                                       |                     |                                     |  |    |                        |                    |
|---------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|--|----|------------------------|--------------------|
| spec ref                              | dr T Ishihita       | 2011/09/30                          | projection   | MM | size A2                | scale 4.000        |
| tolerance std                         | eng T Ishihita      | 2015/05/11                          |  |    | ecn no ELX-J-20855-1   | rel level Released |
| ISO 406<br>ISO 1101                   | chr -               | 2015/05/12                          |  |    |                        |                    |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | appr Naotaka Sasame |                                     |  |    | cat. no.               | 10115006           |
| surface                               | linear              | 0.X ±0.4<br>0.XX ±0.4<br>0.XXX ±0.4 | title SATA 7P Signal Cable Harness<br>Straight/Straight Lowpro |    | rev                    | C                  |
| ISO 1302                              | angular             | 0° ±4°                              | www.fci.com  |    | Product - Customer Drw | sheet 1 of 1       |

Copyright FCI.



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.