

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

| LOC |     | DIST        |               | REVISIONS |      |    |  |
|-----|-----|-------------|---------------|-----------|------|----|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION | DATE          | DWN       | APVD |    |  |
| H   | -   | B           | ECR-11-004693 | 01APR2011 | RC   | AH |  |



| FIBER CONNECTIVITY |          |
|--------------------|----------|
| ODC PLUG           | LC CONN. |
| PIN 1              | A        |
| PIN 2              | B        |



NOTES:

- 1 REFER TO TE CONNECTIVITY CUSTOMER DRAWING 2064160 FOR CABLE ASSEMBLY LOSS AND WAVELENGTHS THAT CABLE ASSEMBLY LOSS WILL BE TESTED TO
- 2 MINIMUM RETURN LOSS: 45 dB FOR BOTH ODC AND LC CONNECTORS RETURN LOSS WILL BE TESTED AT 1310 nm AND 1550 nm WAVELENGTHS
- 3 STANDARD LENGTHS AND LENGTH TOLERANCE ACC. TO TE CONNECTIVITY CUSTOMER DRAWING 1920950
- 4 INFORMATION ON LABEL SEE DETAIL:
  - BARCODE
  - UNIQUE SERIAL NUMBER
  - ASSEMBLY LENGTH
  - TE CONNECTIVITY PART NUMBER
  - TE CONNECTIVITY ORDER NUMBER
- 5 ALLOWABLE TORQUE: 1 Nm TO 2 Nm WHEN TIGHTENING PLUG NUT
- 6 LENGTH DIFFERENCE BETWEEN LC CONNECTORS < 5 mm

| STANDARD LENGTHS ACCORDING TO CUSTOMER DRAWING 1920950 |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| PART NUMBER                                            | "L" (meter) 3 |
| X-2064140-Y                                            | XY.0          |

| Qty | Description                                              | Item |
|-----|----------------------------------------------------------|------|
| 2   | LABEL "A" OR "B"                                         | 7    |
| 1   | FOAC INFORMATION LABEL                                   | 6    |
| 2   | FOAC ODC PROTECTIVE TUBING, BLACK                        | 5    |
| 1   | FOAC HEAT SHRINK TUBING, BLACK                           | 4    |
| 2   | LC CONNECTOR ASSEMBLY, SINGLE MODE, BLUE                 | 3    |
| 1   | FOKIT ODC PLUG ASSEMBLY, 2 FIBER, SINGLE MODE, VINYL CAP | 2    |
| L   | FOCAB ODC 5.5 mm 2FOLD, SINGLE MODE 9/125, BLACK         | 1    |

ODC IS A TRADEMARK OF HUBER & SUHNER AG CORPORATION

|                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------------|------------|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                                                                                                                                                                               |     | DWN<br>R. COOLEN<br>07APR2009       |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| DIMENSIONS: METERS                                                                                                                                                                                                                                   |     | CHK<br>A. HENGELMOLEN<br>07APR2009  |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                                                                                                                                                                                               |     | APVD<br>A. HENGELMOLEN<br>07APR2009 | NAME<br>FIBER OPTIC ODC LEAD<br>2 FOLD PLUG - LC/PC DUAL<br>SINGLE MODE 9/125 |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| <table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>± -</td></tr> </table> |     | 0 PLC                               | ± -                                                                           | 1 PLC                   | ± - | 2 PLC | ± - | 3 PLC | ± - | 4 PLC | ± - | ANGLES | ± - | PRODUCT SPEC<br>- | SIZE<br>A2 | CAGE CODE<br>00779 |
| 0 PLC                                                                                                                                                                                                                                                | ± - |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| 1 PLC                                                                                                                                                                                                                                                | ± - |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| 2 PLC                                                                                                                                                                                                                                                | ± - |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| 3 PLC                                                                                                                                                                                                                                                | ± - |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| 4 PLC                                                                                                                                                                                                                                                | ± - |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| ANGLES                                                                                                                                                                                                                                               | ± - |                                     |                                                                               |                         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| MATERIAL<br>-                                                                                                                                                                                                                                        |     | FINISH<br>-                         | WEIGHT<br>-                                                                   | DRAWING NO<br>C=2064140 |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
| CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                     | SCALE<br>NTS                                                                  | SHEET<br>1 of 1         |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                     | RESTRICTED TO<br>-                                                            | REV<br>B                |     |       |     |       |     |       |     |        |     |                   |            |                    |



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.