

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1060597100](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Optical Connectivity](#)  
**Description:** Optical Industrial Plug Assembly, Metal Body, Outdoor Cable, LC, Multimode Male with Logo

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Product Family     | Fiber Optic Connectors               |
| Series             | 106059                               |
| Cable Size         | 8.00mm max.                          |
| Material - Housing | PEI                                  |
| Mode               | Multimode                            |
| Overview           | <a href="#">Optical Connectivity</a> |
| Product Name       | LC                                   |
| UPC                | 822350957229                         |
| Wire/Cable Type    | Round                                |

**Physical**

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Alignment Sleeve              | Metal     |
| Angled Physical Contact (APC) | No        |
| Boot Color                    | N/A       |
| Boot Type                     | N/A       |
| Color - Resin                 | METAL     |
| Ferrule Hole Size             | 127µm     |
| Ferrule Material              | Ceramic   |
| Gender                        | Male      |
| Mounting Style                | Adhesive  |
| Net Weight                    | 124.300/g |
| Ports                         | 2         |

**Solder Process Data**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Lead-freeProcess Capability | N/A |
|-----------------------------|-----|

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Sales Drawing | SD-106059-7100 |
|---------------|----------------|



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant with Exemption 6(c)**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

50 Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[106059 Series](#)

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**



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.