

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

**Part Number:** [106032-5050](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Optical Connectivity](#)  
**Description:** SC Connector, Singlemode, 126µm Ceramic Ferrule, 3.00mm Simplex Cable, Blue Housing, White Boot, Tunable

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#)

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

**General**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Product Family     | Fiber Optic Connectors  |
| Series             | <a href="#">106032</a>  |
| Cable Size         | 3.00mm  |
| Material - Housing | PBT   |
| Mates With         | <a href="#">106160</a> SC Simplex Adapter, Metal Alignment Sleeve, Screw Mount. <a href="#">106167</a> SC Duplex Adapter, Ceramic Alignment Sleeve. <a href="#">106171</a> SC Simplex Adapter, Metal Alignment Sleeve, Snap Mount |
| Mode               | Singlemode  |
| Overview           | <a href="#">Optical Connectivity</a>  |
| Product Name       | SC  |
| UPC                | 822350264020  |
| Wire/Cable Type    | Simplex   |

**Physical**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Alignment Sleeve              | N/A      |
| Angled Physical Contact (APC) | No       |
| Boot Color                    | White    |
| Boot Type                     | Straight |
| Color - Resin                 | Blue     |
| Ferrule Hole Size             | 126µm    |
| Ferrule Material              | Ceramic  |
| Gender                        | Plug     |
| Mounting Style                | Adhesive |
| Net Weight                    | 3.595/g  |
| Ports                         | 1        |

**Material Info**

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Old Part Number | 860325050 |
|-----------------|-----------|

\*NTT-SC is a trademark of NTT Advanced Technology Corporation



*image - Reference only*

*Series*

**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Low-Halogen Status**

**Not Reviewed**

**China RoHS**



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

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**

[106032Series](#)

**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.