

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

**Part Number:** [106032-7170](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Optical Connectivity](#)  
**Description:** SC Connector, Singlemode, 127µm Ceramic Ferrule, 1.60mm Simplex Cable, Black Housing, Black Boot, Tunable

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#)

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

**General**

Product Family	Fiber Optic Connectors
Series	<a href="#">106032</a>
Cable Size	1.60mm
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	822350265294
Wire/Cable Type	Simplex

**Physical**

Alignment Sleeve	N/A
Angled Physical Contact (APC)	No
Boot Color	Black
Boot Type	Straight
Color - Resin	Black
Ferrule Hole Size	127µm
Ferrule Material	Ceramic
Gender	Plug
Mounting Style	Adhesive
Net Weight	3.758/g
Ports	1

**Material Info**

Old Part Number	860327170
-----------------	-----------



*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](#)



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.