

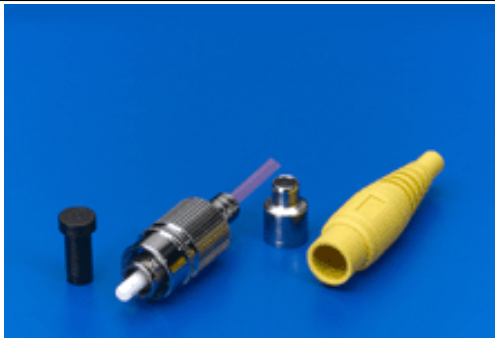
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1060535400](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Optical Connectivity](#)  
**Description:** FC Connector, Singlemode, 126µm Ceramic PC Ferrule, 3.00mm Simplex Cable, Metal Coupling Nut, 90° Yellow Boot

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

|                                    |                                                                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>General</b>                     |                                                                                                                        |
| Product Family                     | Fiber Optic Connectors                                                                                                 |
| Series                             | <a href="#">106053</a>                                                                                                 |
| Cable Size                         | 3.00mm                                                                                                                 |
| Material - Housing                 | PBT                                                                                                                    |
| Mates With                         | <a href="#">106152</a> FC Adapter, Ceramic Alignment Sleeve, <a href="#">106156</a> FC Adapter, Metal Alignment Sleeve |
| Mode                               | Singlemode                                                                                                             |
| Overview                           | <a href="#">Optical Connectivity</a>                                                                                   |
| Product Name                       | FC                                                                                                                     |
| UPC                                | 822350267915                                                                                                           |
| Wire/Cable Type                    | Simplex                                                                                                                |
| <b>Physical</b>                    |                                                                                                                        |
| Alignment Sleeve                   | N/A                                                                                                                    |
| Angled Physical Contact (APC)      | No                                                                                                                     |
| Boot Color                         | Yellow                                                                                                                 |
| Boot Type                          | 90°                                                                                                                    |
| Color - Resin                      | METAL                                                                                                                  |
| Ferrule Hole Size                  | 126µm                                                                                                                  |
| Ferrule Material                   | Zirconia PC                                                                                                            |
| Gender                             | Plug                                                                                                                   |
| Mounting Style                     | Adhesive                                                                                                               |
| Net Weight                         | 16.489/g                                                                                                               |
| Ports                              | 1                                                                                                                      |
| <b>Solder Process Data</b>         |                                                                                                                        |
| Lead-freeProcess Capability        | N/A                                                                                                                    |
| <b>Material Info</b>               |                                                                                                                        |
| Old Part Number                    | 860535400                                                                                                              |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                                                                                                                        |
| Sales Drawing                      | SD-106053-ZZZ0                                                                                                         |

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



Series image - Reference only

**EU ELV**  
**Not Relevant**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EU RoHS</b><br><b>Compliant with Exemption 6(c)</b><br><b>REACH SVHC</b><br>Contains SVHC(2015 June 15): No<br><b>Halogen-Free</b><br><b>Status</b><br><b>Low-Halogen</b><br><b>Need more information on product environmental compliance?</b><br><br>Email <a href="mailto:productcompliance@molex.com">productcompliance@molex.com</a><br>Please visit the <a href="#">Contact Us</a> section for any non-product compliance questions. | <b>China RoHS</b><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>China ROHS 50 Image<br>ELV Not Relevant |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Search Parts in this Series**  
[106053](#) Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)