

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [82-28-6071](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** 2.54mm Pitch Round Conductor Flat Cable - 28 AWG (7 x 36) Stranded, Topcoat, 7 Circuits, Reel 30.48m Length

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

**Agency Certification**

|     |         |
|-----|---------|
| CSA | LR61126 |
| UL  | E61522  |

**General**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Product Family          | Cable                |
| Series                  | <a href="#">7767</a> |
| Crimp Quality Equipment | Yes                  |
| Geographic Area         | Asia                 |
| Product Name            | Ribbon               |
| UPC                     | 800755002423         |

**Physical**

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Cable Length                  | 30.48m                   |
| Circuits (Loaded)             | 7                        |
| Insulation                    | PVC                      |
| Packaging Type                | Reel                     |
| Pitch - Termination Interface | 2.54mm                   |
| Temperature Range - Operating | -20°C to +105°C          |
| Wire Size AWG                 | 28                       |
| Wire/Cable Type               | (7x36) Stranded, Topcoat |

**Electrical**

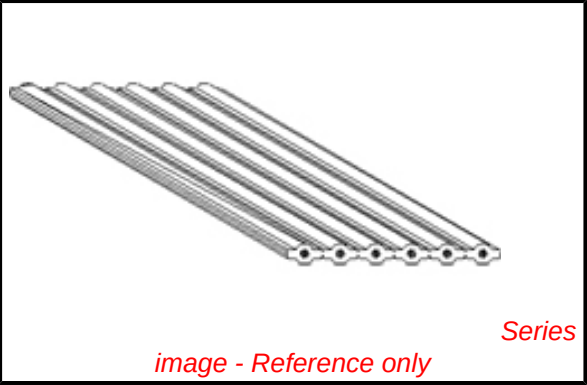
|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Current - Maximum per Contact | N/A  |
| Voltage - Maximum             | 300V |

**Material Info**

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Old Part Number | 7767-07-100B |
|-----------------|--------------|

**Reference - Drawing Numbers**

|               |             |
|---------------|-------------|
| Sales Drawing | SD-7767-001 |
|---------------|-------------|



**EU RoHS**  
**ELV and RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
**Not Reviewed**  
**Low-Halogen Status**  
**Not Reviewed**



**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**  
[7767Series](#)

**Use With**  
[70400](#) C-Grid SL™ IDT Connector Assembly.  
[70475](#) SL™ IDT Connector Assembly.  
[7720](#) KK® IDT Double Cantilever Contact

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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)