

PLEASE CHECK 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



Series

image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

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

General

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Product Family          | Cable        |
| Series                  | 7767         |
| 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

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

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 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.