

**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

**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**

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9