

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [82-28-5714](#)
Status: **Active**
Description: 1.27mm Pitch Round Conductor Flat Cable - 28 AWG (7 x 36) Stranded Tinned, 14 Circuits, Reel 30.48m Length

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

Agency Certification

CSA	LR61126
UL	E61522

General

Product Family	Cable
Series	6800
Crimp Quality Equipment	Yes
Geographic Area	Asia
Product Name	Ribbon
UPC	800755955293

Physical

Cable Length	30.48m
Circuits (Loaded)	14
Circuits (maximum)	14
Insulation	PVC
Net Weight	917.042/g
Packaging Type	Reel
Pitch - Termination Interface	1.27mm
Temperature Range - Operating	-20°C to +105°C
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	(7x36) Stranded, Tinned

Electrical

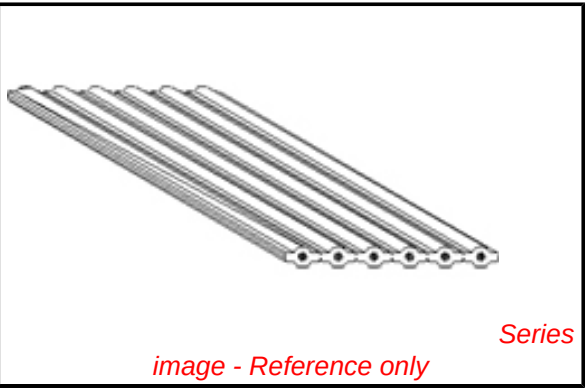
Current - Maximum per Contact	N/A
Voltage - Maximum	300V

Material Info

Old Part Number	6800-14-100B
-----------------	--------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-6800-001
---------------	-------------



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen



Need more information on product environmental compliance?

Email 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
[6800Series](#)

Use With
[70121](#) MX-50™ Slimline Ribbon Cable.
[90584](#) Picoflex® PF-50 IDT Receptacle



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.