

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [02-08-1201](#)
Status: **Active**
Overview: [Disk Drive Power Connector](#)
Description: [Disk Drive Power Connection System, Female Crimp Terminal, Reel, Phosphor Bronze, AWG 14-20](#)

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-8981-4M*/4P* \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	8980
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Disk Drive Power Connector
Product Name	Disk Drive Power

Physical

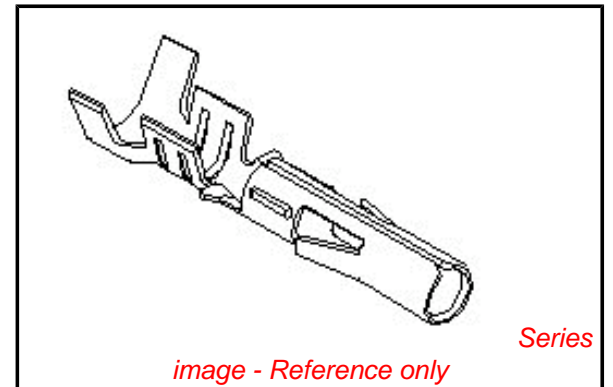
Durability (mating cycles max)	50
Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.889µm
Plating min - Termination	0.889µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	2.03-2.74mm
Wire Size AWG	14, 16, 18, 20
Wire Size mm ²	N/A

Material Info

Old Part Number	8980-3C
-----------------	---------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-8981-4M*/4P*
Sales Drawing	SD-8980-3*



EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No Low-Halogen Status Low-Halogen

China RoHS



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

[8980Series](#)

Use With

[8981P](#)

Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Global

Description	Product #
Mini-Mac™ Applicator for Disk Drive Power Connector System, Female 14-20 AWG	0638929000
Hand Crimp Tool	0638117000
Extraction Tool	0011030037
Terminator Die	0011402282

Japan

Description	Product #
-------------	-----------

Applicator for M211A 0571023000
Bench Press, 14-22
AWG Wire

This document was generated on 04/30/2012

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

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