

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2005280060](#)
Status: **Active**
Overview: [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Description: 1.00mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, 1.90mm Height, Double Bottom Contact Type (FD19 Series), Right Angle, Surface Mount, ZIF, 6 Circuits

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification 2005289200 \(PDF\)](#)
[Product Specification 2005280000 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [200528](#)
Comments Black Actuator
Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Product Name Easy-On™
UPC 889056681667

Physical

Circuits (Loaded) 6
Circuits (maximum) 6
Color - Resin Beige
Contact Position Bottom
Durability (mating cycles max) 25
Entry Angle 90° Angle
Mated Height 1.90mm
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Material - Plating Termination Gold over Nickel
Material - Resin Liquid Crystal Polymer
Net Weight 106.100/mg
Number of Rows 1
Orientation Right Angle
PCB Locator No
PCB Retention Yes
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 1.00mm
Pitch - Termination Interface 1.00mm
Plating min - Mating 0.051µm
Plating min - Termination 0.051µm
Polarized to PCB Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FFC/FPC

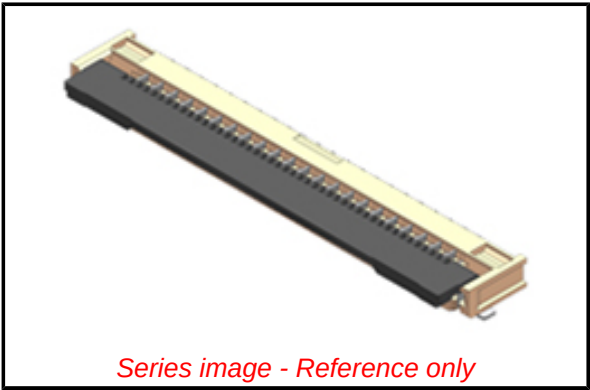
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A
Voltage - Maximum 50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification 2005289200
Product Specification 2005280000
Sales Drawing 2005280000, 2005280006, 2005281000, 2005281006



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/79/2015 (17
December 2015)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS
ELV

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

[200528](#) Series

This document was generated on 06/07/2016

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9