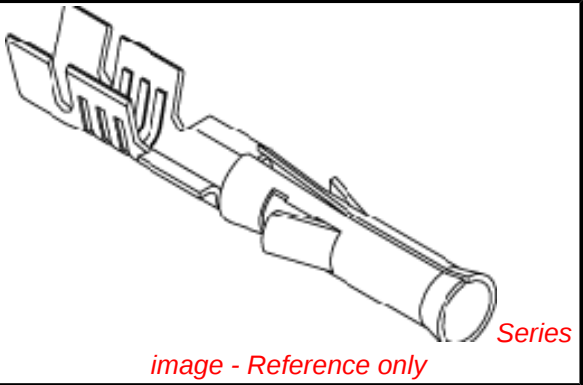


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39-00-0285](#)
Status: **Active**
Overview: [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)
Description: 2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1381, Female, with Tin (Sn) over Copper Plated Brass Contact, 18-24 AWG, Reel, with Dimple



Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1381-006 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1381-007 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family Crimp Terminals
Series [1381](#)
Application Power
Crimp Quality Equipment Yes
Overview [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)
Product Name Standard .093"
UPC 800753584396

Physical
Gender Female
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 324.000/mg
Packaging Type Reel
Plating min - Mating 0.889µm
Plating min - Termination 0.889µm
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 1.50-3.10mm
Wire Size AWG 18, 20, 22, 24
Wire Size mm² N/A

Material Info
Old Part Number 1381T

Reference - Drawing Numbers
Crimp Specification [CS-1380_1381](#)
Product Specification [PS-1381-006](#), [PS-1381-007](#), [RPS-1380-001](#)
Sales Drawing [SD-1381*](#)

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
[1381Series](#)

Use With
[3191](#) Receptacle

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 #
Terminator Die	0011402002
Mini-Mac™	0638924000
Applicator	
Mini-Mac™	0638927000
Applicator	



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.