

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39-00-0315](#)
Status: **Active**
Overview: [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)
Description: 2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1433, Female, with Tin (Sn) over Copper Plated Brass Contact, 24-28 AWG, Reel, with Dimple

Documents:

Drawing (PDF)	Product Specification PS-1433-002 (PDF)
Product Specification PS-1433-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	1433
Application	Signal
Comments	with Dimple
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .093" Pin and Socket Connectors
Packaging Alternative	39-00-0316 (Loose)
Product Name	Standard .093"
UPC	800753584440

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	361.500/mg
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.889µm
Plating min - Termination	0.889µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	0.80-1.50mm
Wire Size AWG	24, 26, 28
Wire Size mm²	N/A

Electrical

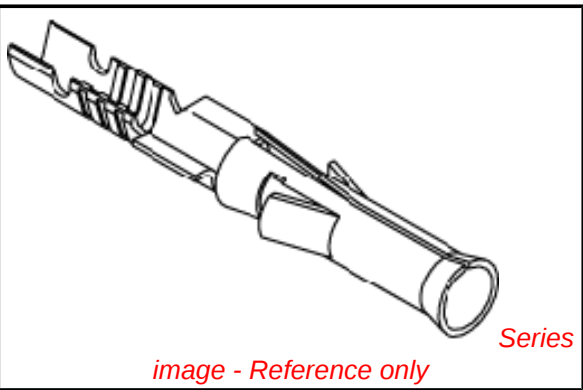
Current - Maximum per Contact	3A
Voltage - Maximum	600V

Material Info

Old Part Number	1433T
-----------------	-------

Reference - Drawing Numbers

Crimp Specification	CS-1433_1434
Product Specification	PS-1433-001, PS-1433-002
Sales Drawing	SD-1433*



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

[1433Series](#)

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 #
Hand Crimp Tool	0638117100
Mini-Mac™	0638924100
Applicator	
Extractor Tool	0638240200
for .093 and HCS-125 Product Series	
Extraction Tool	0011030006

This document was generated on 09/25/2014

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.