

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

02-09-8108

Status:

Active

Overview:

Standard .093"

Description:

2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Grounding Terminal, Series 1973, Male, with Tin (Sn) Plated Brass Contact, 14-18 AWG, Reel

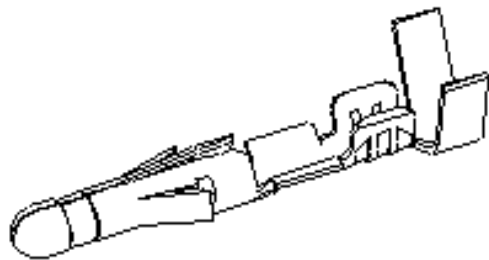


image - Reference only

Series

Documents:

- [Drawing \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-02-09 \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	1973
Application	Power
Comments	Grounding Pin
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .093"
Product Name	Standard .093"

Physical

Durability (mating cycles max)	25
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.508µm
Plating min - Termination	0.508µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.65-3.56mm
Wire Size AWG	14, 16, 16+18, 18, 18+18
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Old Part Number	1973-2A(P901)
-----------------	---------------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-02-09
Sales Drawing	SD-1973-*

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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

1973Series

Use With

1619 Plug or Receptacle Housing,
1545 Plug or Receptacle Housing, 1396
Plug or Receptacle Housing, 1490 Plug
or Receptacle Housing, 2629 Plug or
Receptacle Crimp Housings, 1261 Plug or
Receptacle Housing, 1292 Plug or Recept

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	0638924300
Extractor Tool for .093 and HCS-125 Product Series	0638240200
Extraction Tool	0011030006
Terminator Die	0011402214

This document was generated on 03/28/2012

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