

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

03-09-2022

Status:

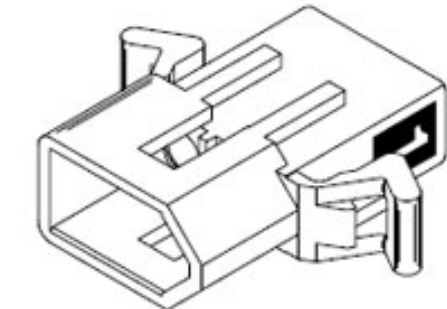
Active

Overview:

Standard .093"

Description:

2.36mm Diameter Standard .093" Pin and Socket Plug Housing, 2 Circuits, without Mounting Ears



Series

image - Reference only

Documents:

- [3D Model](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-02-09 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-43660-9999 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

Crimp Housings

Series

1545

Application

Power, Wire-to-Wire

Comments

Glow Wire Equivalent Part Number [50361686](#). Polarized to Mating Part, 17.0A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals

Overview

Standard .093"

Product Name

Standard .093"

Physical

Breakaway

No

Circuits (maximum)

2

Circuits Detail

1x2

Color - Resin

Natural

Flammability

94V-2

Gender

Dual

Glow-Wire Compliant

No

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

Yes

Material - Resin

Nylon

Number of Rows

1

Packaging Type

Bag

Panel Mount

No

Pitch - Mating Interface

6.30mm

Pitch - Termination Interface

6.30mm

Stackable

No

Temperature Range - Operating

-40°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact

14A

Material Info

Old Part Number

1545-P1

UPC

800753614819

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-02-09, PS-43660-9999

Sales Drawing

SD-1545-*

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No
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

[1545](#)Series

Mates With

[42191](#) Pin and Socket Receptacle

Use With

[1189](#) Crimp Terminals, [1190](#) Crimp Terminals, [1376](#) Male PC Tail Terminals, [1377](#) Female PC Tail Terminals, [1380](#) Male Crimp Terminals, [1381](#) Female Crimp Terminals, [1433](#) Crimp Terminals, [1434](#) Male Crimp Terminals, [1973](#) Male

This document was generated on 06/20/2012

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