

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

Documents:

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

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-*

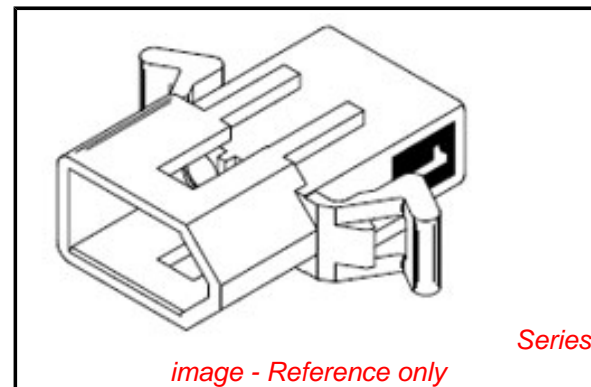


image - Reference only

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

[1545Series](#)

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А