

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0003092021

Status:

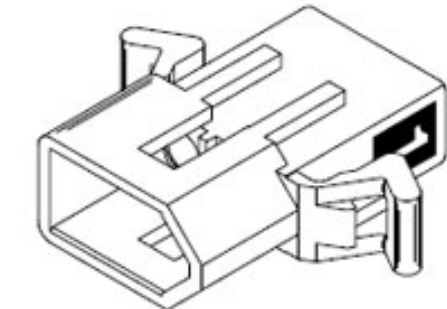
Active

Overview:

standard_093

Description:

2.36mm (.093") Diameter Standard .093" Pin and Socket Plug Housing, 2 Circuits, With Standard Mounting Ears



Series

image - Reference only

Documents:

- [3D Model](#)
- [Packaging Specification \(PDF\)](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-02-09 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-42477 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-43660-9999 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Housings
Series	1545
Comments	Polarized to Mating Part, 17.0A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals
MolexKits	Yes
Overview	standard_093
Product Name	Standard .093"

Physical

Breakaway	No
Circuits (maximum)	2
Circuits Detail	1x2
Color - Resin	Natural
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	Yes
Pitch - Mating Interface (in)	0.248 In
Pitch - Mating Interface (mm)	6.30 mm
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	14A
-------------------------------	-----

Material Info

Old Part Number	1545-P
-----------------	--------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-1545-001
Product Specification	PS-02-09, PS-42477, PS-43660-9999
Sales Drawing	SD-1545-*

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
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

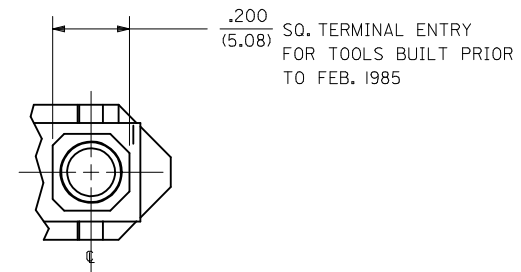
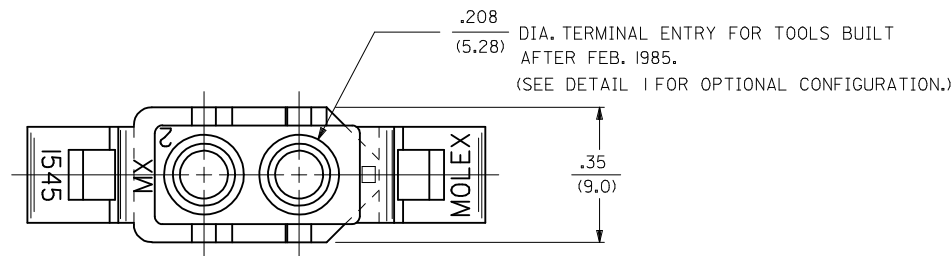
Mates With

42191 Pin and Socket Receptacle

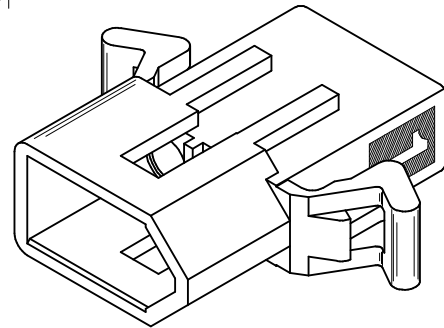
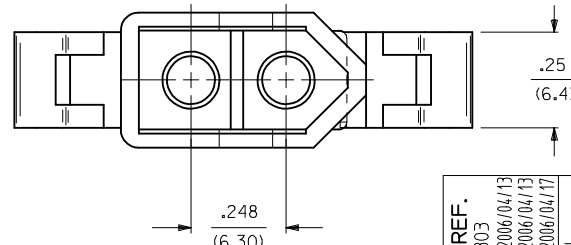
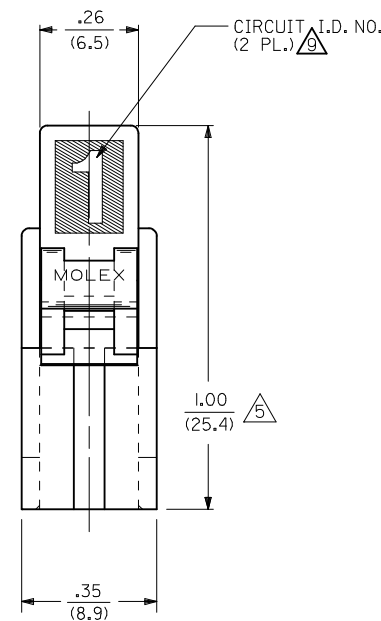
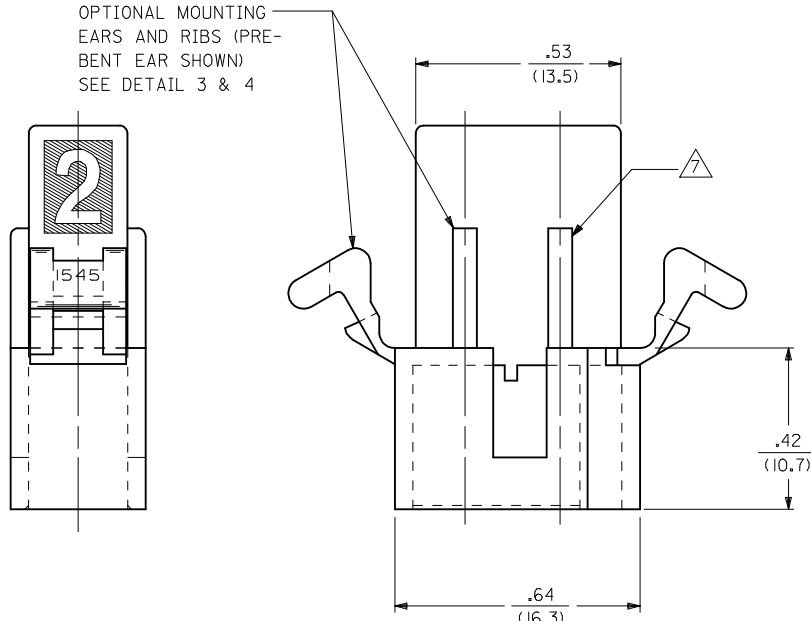
Use With

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 Crimp Terminals

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



DETAIL "1"



UPDATE NOTE REF. EC NO: UCP2006-2303 DRAWN: P. D. D. 2006/04/13 CHKD: AELHAG 2006/04/13 APPR: FSMITH 2006/04/17	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION
					mm	INCH	DRAWN BY GEP	DATE 8/9/88	TITLE .093/(2.36) HOUSING, PLUG & RECEPTACLE, 2 CKT., .248/(6.30) CTR.	
				4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY RW	DATE 8/9/88		
				3 PLACES	± ---	± .010	APPROVED BY RAS	DATE 8/9/88		
				2 PLACES	± 0.25	± .014	MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-1545-*		
				1 PLACE	± 0.35	± ---	SIZE C	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
		ANGULAR ±1/2°						MOLEX MOLEX INCORPORATED		SHEET NO. 1 OF 3
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS										

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