

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

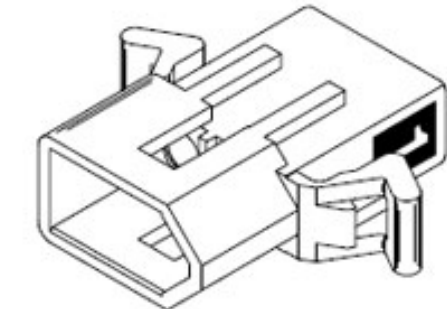


image - Reference only

Series

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

Series

Comments

MolexKits

Overview

Product Name

Crimp Housings

1545

Polarized to Mating Part, 17.0A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals

Yes

standard_093

Standard .093"

Physical

Breakaway

Circuits (maximum)

Circuits Detail

Color - Resin

Gender

Glow-Wire Compliant

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Resin

Number of Rows

Packaging Type

Panel Mount

Pitch - Mating Interface (in)

Pitch - Mating Interface (mm)

Stackable

Temperature Range - Operating

No

2

1x2

Natural

Dual

No

None

Yes

Nylon

1

Bag

Yes

0.248 In

6.30 mm

No

-40°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact

14A

Material Info

Old Part Number

1545-P

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Product Specification

Sales Drawing

PK-1545-001

PS-02-09, PS-42477, PS-43660-9999

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

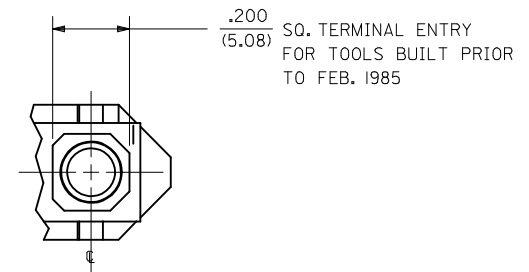
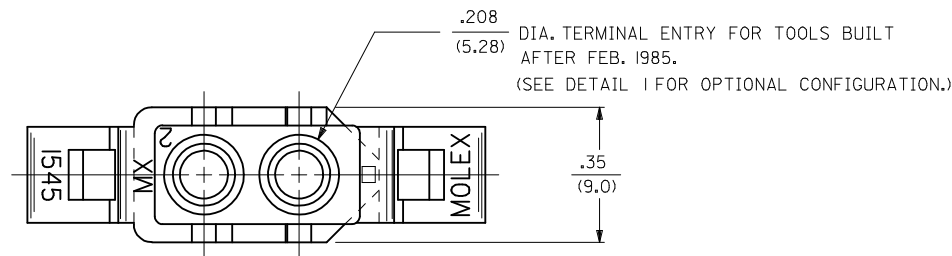
Mates With

42191 Pin and Socket Receptacle

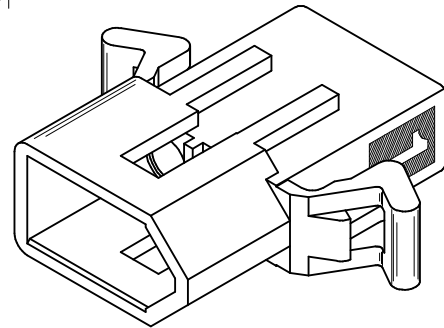
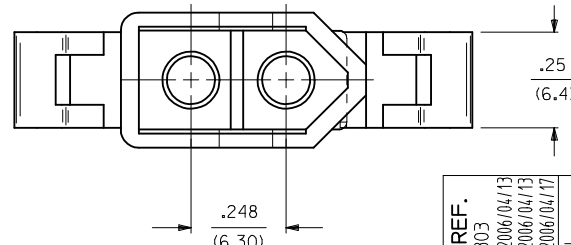
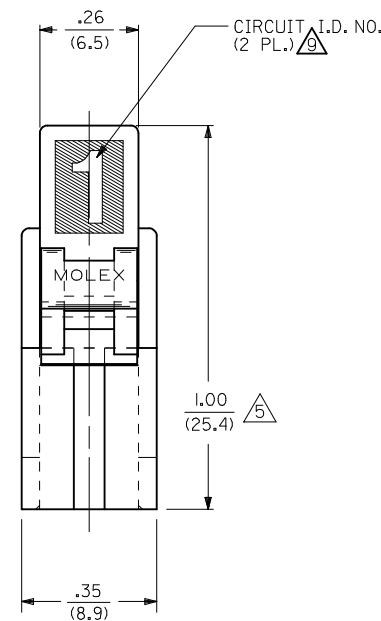
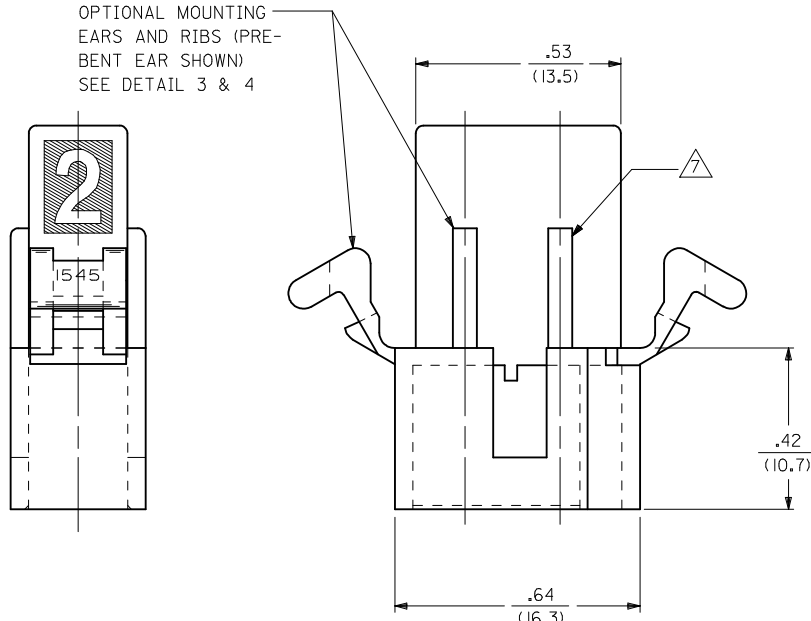
Use With

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/PRD: 2006/04/13 CHKD: AELHAG APPR: FSMITH 2006/04/17 U1	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.  MOLEX INCORPORATED	
			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	± .---	ANGULAR ±1/2°		SHEET NO. 1 OF 3			
REV			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		



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.