

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0015975161

Status:

Active

Overview:

Mini-Fit® TPA Plugs and Receptacles

Description:

Mini-Fit® TPA Receptacle Housing, 4.20mm Pitch, Dual Row with Secondary Terminal Retention, 16 Circuits

Documents:

- 3D Model

Packaging Specification PK-30067-001 (PDF)
- Drawing (PDF)

Test Summary TS-30067-001 (PDF)
- Product Specification PS-45750-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Product Specification PS-5556-003 (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

Crimp Housings

Series

30067

Application

Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire

Comments

Current = 13A max. per circuit when header is mated to a receptacle loaded with 45750 series terminals crimped to 16 AWG wire. . See Molex product specification PS-45750-001 for additional current derating information.. Connector Position Assurance

Overview

Mini-Fit® TPA Plugs and Receptacles

Product Name

Mini-Fit® TPA

UPC

800754202275

Physical

Breakaway

No

Circuits (maximum)

16

Color - Resin

Black

Flammability

94V-0

Gender

Female

Glow-Wire Compliant

No

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

Yes

Material - Resin

Polyester

Net Weight

4.444/g

Number of Rows

2

Packaging Type

Bag

Panel Mount

No

Pitch - Mating Interface

4.20mm

Stackable

No

Temperature Range - Operating

-40°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact

13.0A

Material Info

Old Part Number

30067-16A2

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

PK-30067-001

Product Specification

PS-45750-001, PS-5556-003

Sales Drawing

SD-30067-*

Test Summary

TS-30067-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(17. December 2014): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS
ELV

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

30067 Series

Mates With

Plug 30068 , Straight Header 30069 , Right Angle Header 30070 , 44483

Use With

30072 4.20mm Pitch Mini-Fit® TPA Receptacle Housing, 45750 Mini-Fit® Plus HCS Crimp Terminal

This document was generated on 06/25/2015

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