

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1726460513

Status:

Active

Overview:

Mini-Fit Jr.™ Power Connectors

Description:

Mini-Fit Jr.™ Plug Housing, Single Row without Panel Mount Ears, PA Polyamide Nylon 6/6, UL 94V-2, Glow Wire Compliant, 5 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-45750-001 (PDF)

Product Specification PS-5556-001 (PDF)

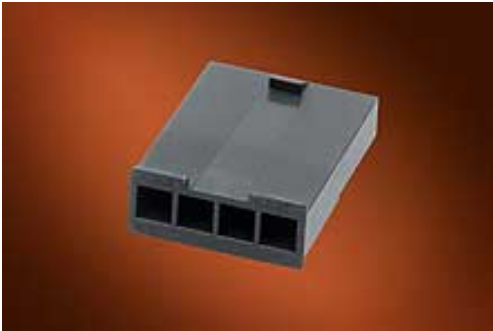
Packaging Specification PK-5559-003 (PDF)

Test Summary TS-5556-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification		
CSA		LR19980
UL		E29179
General		
Product Family		Crimp Housings
Series		172646
Application		Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
Overview		Mini-Fit Jr.™ Power Connectors
Product Name		Mini-Fit Jr.™
UPC		887191725673
Physical		
Circuits (maximum)		5
Color - Resin		Black
Flammability		94V-2
Gender		Plug
Glow-Wire Compliant		Yes
Keying to Mating Part		None
Lock to Mating Part		Yes
Material - Resin		Nylon
Net Weight		2.014/g
Number of Rows		1
Packaging Type		Tray
Panel Mount		No
Pitch - Mating Interface		4.20mm
Pitch - Termination Interface		4.20mm
Polarized to Mating Part		Yes
Stackable		No
Temperature Range - Operating		-40°C to +105°C
Electrical		
Current - Maximum per Contact		13.0A
Solder Process Data		
Lead-freeProcess Capability		N/A

Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-5559-003
Product Specification	PS-45750-001, PS-5556-001
Sales Drawing	SD-172646-0000
Test Summary	TS-5556-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

172646 Series

Mates With

46694 Mini-Fit Jr.™ Receptacle Housing

Use With

5558 Mini-Fit Jr.™ Male Crimp Terminal

This document was generated on 06/23/2015

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