

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1722581104](#)
Status: **Active**
Overview: Ultra-Fit™ Power Connectors
Description: Ultra-Fit™ TPA Receptacle Housing, 3.50mm Pitch, Dual Row, 4 Circuits, Black

Documents:
[3D Model](#) [Application Specification AS-172323-0001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-172323-0001 \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)

Agency Certification
CSA LR19980
UL E29179

General
Product Family Crimp Housings
Series [172258](#)
Application Power, Wire-to-Board
Overview [Ultra-Fit™ Power Connectors](#)
Product Literature Order No 987651-1008
Product Name Ultra-Fit™
UPC 887191734194

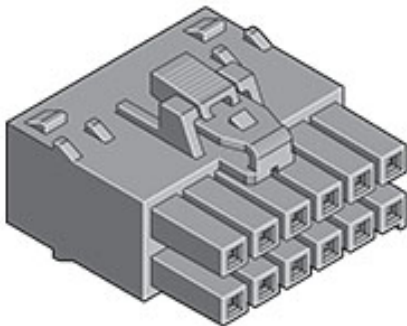
Physical
Circuits (maximum) 4
Color - Resin Black
Flammability 94V-0
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Keying to Mating Part Yes
Lock to Mating Part Yes
Material - Resin Nylon
Net Weight 1.300/g
Number of Rows 2
Packaging Type Bag
Panel Mount No
Pitch - Mating Interface 3.50mm
Pitch - Termination Interface 3.50mm
Polarized to Mating Part Yes
Temperature Range - Operating -40°C to +120°C

Electrical
Current - Maximum per Contact 14.0A

Solder Process Data
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Application Specification AS-172323-0001
Product Specification PS-172323-0001
Sales Drawing SD-172258-0001



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC(2014 December 17): No
Halogen-Free
Status
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
[172258](#) Series

Mates With
Ultra-Fit™ Right Angle Header [172316](#)

Ultra-Fit™ Vertical Header [172298](#) ,
[172299](#)

Use With
Ultra-Fit™ Female Crimp Terminal [172253](#)

Ultra-Fit™ TPA Retainer [172264](#)



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.