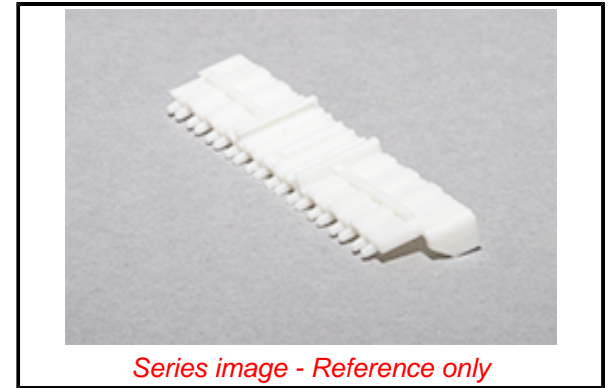


**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1727090010](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Mini-Fit Jr. Power Connectors  
**Description:** Mini-Fit TPA2 Terminal Position Assurance (TPA) Retainer, 4.20mm Pitch, UL 94V-0, Low-Halogen, 10 Circuits, White

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Application Specification AS-172718-0000-001 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-172709-0000-000 (PDF)</a>
<a href="#">3D Model (PDF)</a>	<a href="#">Test Summary 2029880001-TS-000 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification 2029880001-PS-000 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>



**General**

Product Family	Accessories
Series	<a href="#">172709</a>
Component Type	Terminal Position Assurance
Overview	<a href="#">Mini-Fit Jr. Power Connectors</a>
Product Name	Mini-Fit TPA2
UPC	191128362818

**Physical**

Circuits (Loaded)	10
Circuits (maximum)	10
Color - Resin	White
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Net Weight	0.573/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Temperature Range - Operating	-40° to +105°C

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	AS-172718-0000-001
Packaging Specification	PK-172709-0000-000
Product Specification	2029880001-PS-000
Sales Drawing	1727090001-SD-000
Test Summary	2029880001-TS-000

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
ECHA\_01\_2020 (16  
January 2020

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Green Image

Not Relevant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[172709](#) Series

**Use With**

Mini-Fit TPA2 Housing [172708](#) , [172762](#) ,  
[172767](#) , [200453](#) , [200471](#) , [200488](#)



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.