

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1722641002](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Ultra-Fit™ Power Connectors](#)  
**Description:** Ultra-Fit™ Terminal Position Assurance (TPA) Wire-to-Board Retainer, 3.50mm Pitch, 2 Circuits, Black

**Documents:**

|                                                                |                                                      |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                                  | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |
| <a href="#">Product Specification PS-172323-0001 (PDF)</a>     | <a href="#">Product Literature (PDF)</a>             |
| <a href="#">Application Specification AS-172323-0001 (PDF)</a> |                                                      |

**General**

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Product Family              | Accessories                                 |
| Series                      | <a href="#">172264</a>                      |
| Component Type              | Terminal Position Assurance                 |
| Overview                    | <a href="#">Ultra-Fit™ Power Connectors</a> |
| Product Literature Order No | 987651-1008                                 |
| Product Name                | TPA - Term Pos Assurance, Ultra-Fit™        |
| UPC                         | 887191699363                                |

**Physical**

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Circuits (Loaded)             | 2               |
| Color - Resin                 | Black           |
| Lock to Mating Part           | Yes             |
| Material - Resin              | Nylon           |
| Net Weight                    | 0.090/g         |
| Number of Rows                | 1               |
| Packaging Type                | Bag             |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +120°C |

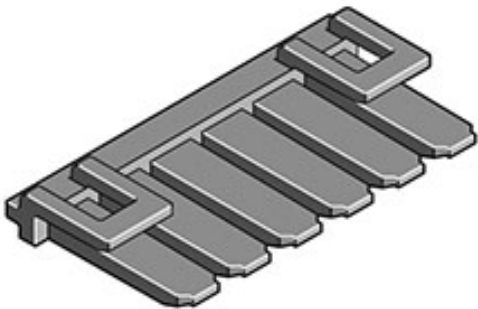
**Solder Process Data**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Lead-freeProcess Capability | N/A |
|-----------------------------|-----|

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Application Specification | AS-172323-0001                 |
| Product Specification     | PS-172323-0001                 |
| Sales Drawing             | SD-172264-0001, SD-172268-0001 |



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331