

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

**Part Number:** [0510360600](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** 4.00mm Pitch Board-in Housing, 6 Circuits

**Documents:**

|  |  |
|--|--|
| <a href="#">3D Model</a>                                 | <a href="#">Product Specification PS-51036-003 (PDF)</a> |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                            | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>     |
| <a href="#">Product Specification PS-51036-002 (PDF)</a> |  |

**General**

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Product Family | Crimp Housings        |
| Series         | <a href="#">51036</a> |
| Application    | Signal                |
| Product Name   | Board-In              |
| UPC            | 800753692978          |

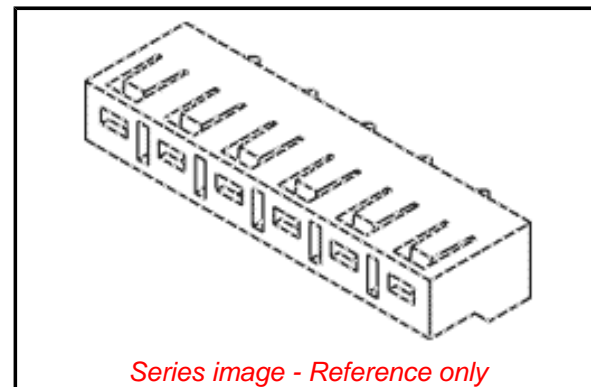
**Physical**

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Circuits (maximum)            | 6               |
| Color - Resin                 | Natural         |
| Gender                        | Male            |
| Glow-Wire Compliant           | No              |
| Material - Resin              | Nylon           |
| Net Weight                    | 648.000/mg      |
| Number of Rows                | 1               |
| Packaging Type                | Bag             |
| Panel Mount                   | No              |
| Pitch - Mating Interface      | 4.00mm          |
| Stackable                     | Yes             |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +105°C |

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Product Specification | PS-51036-002, PS-51036-003, RPS-51036-001,<br>RPS-51036-002, RPS-51036-003 |
| Sales Drawing         | SD-51036-001   |



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2015  
June 15): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

**Need more information on product  
environmental compliance?**

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

China ROHS

ELV

**China RoHS**

Green Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[51036 Series](#)

**Use With**

[50098](#)



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.