

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1040370345](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Automotive Bulb Sockets](#)  
**Description:** Sealed S8 Bulb Socket, 3 Circuit, Lug Pattern D, Focal Length 29.45mm (1.159"), Gray

**Documents:**  
[3D Model](#)  
[Drawing \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-49454-001 \(PDF\)](#)  
[Packaging Specification PK-104037-001 \(PDF\)](#)  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

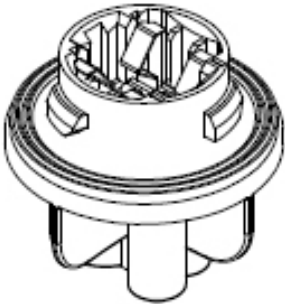
|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>General</b>                 |                                         |
| Product Family                 | Other Sockets                           |
| Series                         | <a href="#">104037</a>                  |
| Component Type                 | Socket                                  |
| Overview                       | <a href="#">Automotive Bulb Sockets</a> |
| Product Name                   | S8 Bulb Socket                          |
| UPC                            | 884982284630                            |
| <b>Physical</b>                |                                         |
| Circuits (Loaded)              | 3                                       |
| Color - Resin                  | Gray                                    |
| Durability (mating cycles max) | Contact Molex                           |
| Entry Angle                    | Vertical (Top Entry)                    |
| Keying to Mating Part          | Yes                                     |
| Net Weight                     | 17.604/g                                |
| PCB Locator                    | No                                      |
| PCB Retention                  | N/A                                     |
| PCB Thickness - Recommended    | 3.00mm                                  |
| Packaging Type                 | Carton                                  |
| Pitch - Mating Interface       | N/A                                     |
| Temperature Range - Operating  | -40°C to +85°C                          |
| Termination Interface: Style   | Surface Mount                           |

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| <b>Electrical</b>             |        |
| Current - Maximum per Contact | 2.4A   |
| Voltage - Maximum             | 14V DC |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| <b>Solder Process Data</b>  |     |
| Lead-freeProcess Capability | N/A |

**Material Info**

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |               |
| Packaging Specification            | PK-104037-001 |
| Product Specification              | PS-49454-001  |
| Sales Drawing                      | SD-49454-001  |



Series image - Reference only

**EU ELV**  
**Compliant**

**EU RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
Contains SVHC(2014  
December 17): No  
**Halogen-Free**  
**Status**  
**Not Relevant**  
**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 | Not Relevant |
| ELV        | Compliant    |

**Search Parts in this Series**  
[104037](#) Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)