

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0681470215**
Status: **Active**
Overview: Automotive Bulb Sockets
Description: Wedge Bulb Socket, Single Housing Assembly, W5W, Sealed, Gray

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification PK-49505-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-68147-001 \(PDF\)](#)

General

Product Family	Other Sockets
Series	68147
Comments	Sealed bulb socket for W5W
Component Type	Socket
Overview	<u>Automotive Bulb Sockets</u>
Product Name	Wedge Bulb Socket
UPC	800756100036

Physical

Circuits (Loaded)	2
Circuits (maximum)	2
Color - Resin	Gray
Durability (mating cycles max)	Contact Molex
Entry Angle	Vertical
Keying to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Material - Resin	Nylon
Net Weight	5.667/g
PCB Locator	No
PCB Retention	N/A
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	N/A
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole

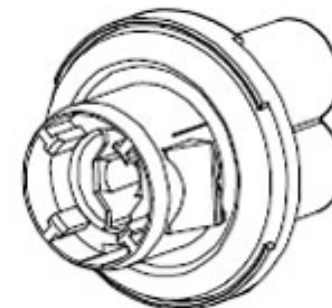
Electrical

Current - Maximum per Contact	7.0A
Voltage - Maximum	12V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-49505-001
Product Specification	PS-68147-001
Sales Drawing	SD-68147-002



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
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

[68147 Series](#)

Mates With

[Wedge Base Bulb](#)

Use With

[Wedge Terminal 35477-9002](#)
 [Wedge Terminal Wire Seal 49505-9001](#)



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.