

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0931751001](#)
Status: **Active**
Overview: [Passive-Safety Pole Connector](#)
Description: Passive-Safety 3 Circuit Male Pole Plug, Orange, Overmolded to Armored Orange Cable, Length 1.0m, Sealed to IP68

Documents:

Drawing (PDF)	Test Summary STR-1481 (PDF)
Product Specification PS-93175-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Packaging Specification PK-93175-001 (PDF)	Product Literature (PDF)

General

Product Family	Cable Assemblies
Series	93175
Assembly Configuration	Single Ended Connector
Connector to Connector	Passive Safety-to-Pigtail
Overview	Passive-Safety Pole Connector
Product Literature Order No	987650-4521
Product Name	Passive Safety
UPC	884982366121

Physical

Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	3
Color - Resin	Orange
Gender	Male-Pigtail
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Polyester Alloy
Net Weight	347.364/g
Packaging Type	Bag
Single Ended	Yes
Waterproof / Dustproof	Yes
Wire Size AWG	16
Wire/Cable Type	Armored

Electrical

Current - Maximum per Contact	3.0A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	250V AC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-93175-001
Product Specification	PS-93175-001
Sales Drawing	SD-93175-001
Test Summary	STR-1481



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

**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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[93175](#) Series

Mates With

[93175](#) Female Ground Connector



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.