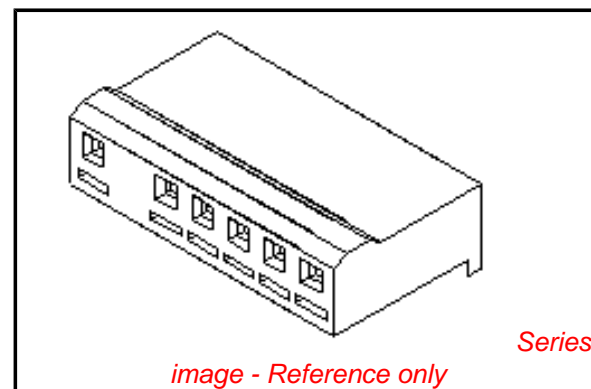


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [09-50-1053](#)
Status: **Active**
Overview: SPOX™ Wire-to-Board Connectors
Description: 3.96mm Pitch SPOX™ Crimp Housing, Female, with Friction Ramp and Void, 5 Circuits

Documents:

3D Model	Product Specification PS-5196-004 (PDF)
Drawing (PDF)	Product Specification PS-5196-005 (PDF)
Product Specification PS-5195-002 (PDF)	Product Specification PS-5196-006 (PDF)
Product Specification PS-5196-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)



Agency Certification

CSA	LR19980
TUV	R72090224
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	5196
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	SPOX™ Wire-to-Board Connectors
Product Name	SPOX™
UPC	800753640702

Physical

Breakaway	No
Circuits (maximum)	5
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Material - Resin	Nylon
Net Weight	1983.400/mg
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	3.96mm
Pitch - Termination Interface	3.96mm
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Material Info

Old Part Number	5196-05
-----------------	---------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-5195-002, PS-5196-001, PS-5196-004, PS-5196-005, PS-5196-006, RPS-5196-002, RPS-5196-003, RPS-5196-004
Sales Drawing	SD-5196-001

EU RoHS ELV and RoHS Compliant REACH SVHC Contains SVHC: No Low-Halogen Status Low-Halogen	China RoHS
---	-----------------------

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

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

Search Parts in this Series
5196Series

Mates With
5275 vertical PCB header, 5277 , 5278

Use With
5194 , 5225



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.