

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0010013066](#)
Status: **Active**
Overview: [spox](#)
Description: 5.08mm (.200") Pitch SPOX™ Crimp Terminal Housing, 6 Circuits

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-5197-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-5197-005 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA	LR19980
TUV	R72090224
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	5197
Overview	spox
Product Name	SPOX™

Physical

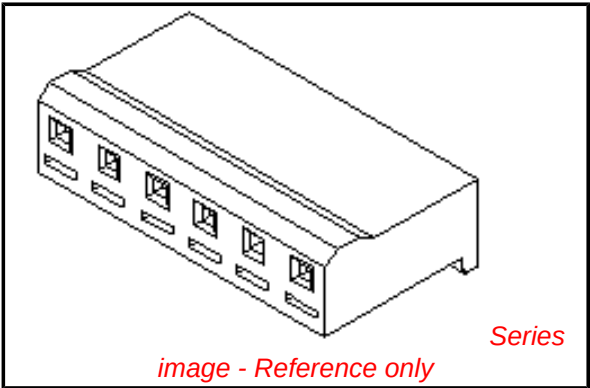
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.200 In
Pitch - Mating Interface (mm)	5.08 mm
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Material Info

Old Part Number	5197-06
-----------------	---------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	SPK-5197-001
Product Specification	PS-5197-001, PS-5197-005, RPS-5281-001
Sales Drawing	SD-5197-N



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

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

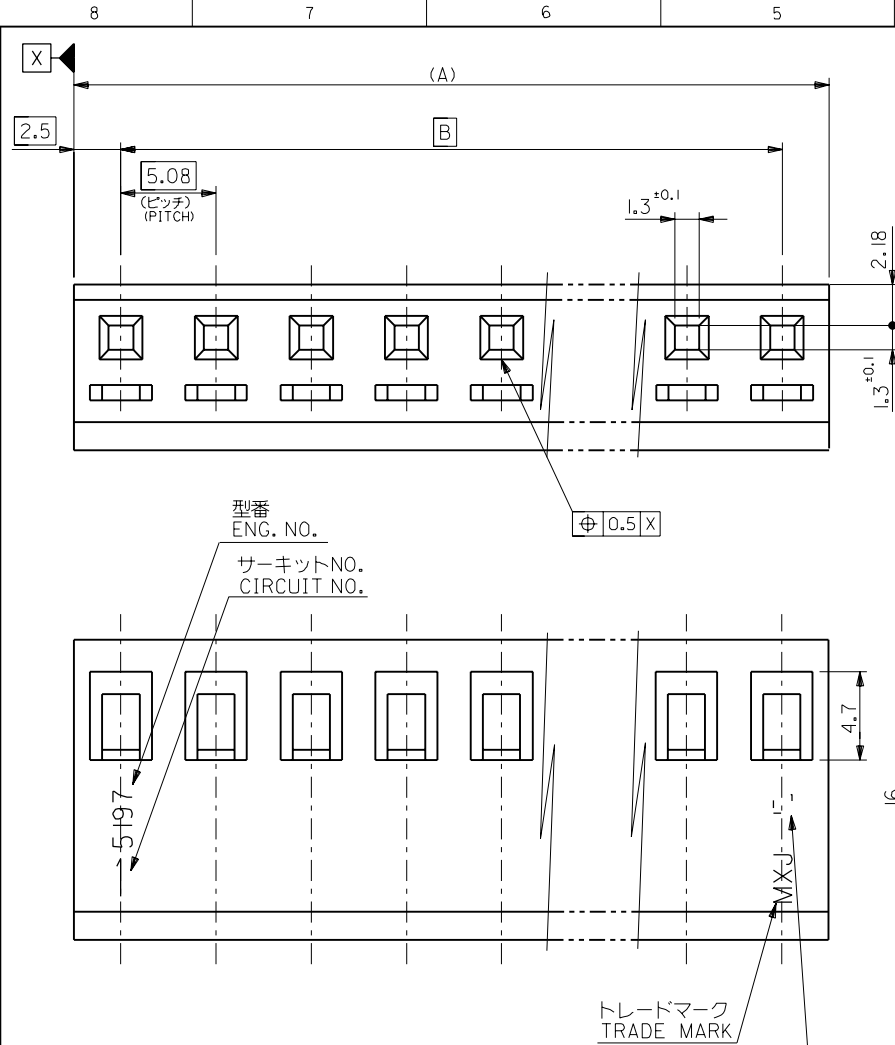
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[5197Series](#)

Mates With
[5279](#) , [5280](#) , [5281](#) , [5282](#)

Use With
[5194](#) , [5225](#)

DWG. NO. SD-5197-N
E
D
C
B
A
:MM DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



- 注記
NOTES
1. 各部の反りは0.5最大。
CAMBER : 0.5 MAX.
 2. サークットNO.はNO."I"のみ表示。
CIRCUIT NO.: I ONLY.

40.64	45.64	10-01-3096	5197-09	9
35.56	40.56	↑ -3086	↑ -08	8
30.48	35.48	↑ -3076	↑ -07	7
25.4	30.4	↑ -3066	↑ -06	6
20.32	25.32	↑ -3056	↑ -05	5
15.24	20.24	↑ -3046	↑ -04	4
10.16	15.16	↑ -3036	↑ -03	3
5.08	10.08	10-01-3026	5197-02	2
B	A	EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF EXTS.

角度 ANGLE	±3°					材料 MATERIAL	ナイロン66, UL94V-2 NYLON66, UL94V-2	molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社
30以上 OVER	±0.3					仕上げ FINISH	—	
10以上 30未満 UNDER	±0.25					適用電線範囲 WIRE RANGE	—	TITLE 名称
10未満 UNDER	±0.2					被覆外径 INS. RANGE	—	SPOX 5.08 PITCH RECEPTACLE HOUSING
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. CHK.	日付 DATE	DRAWN BY '96/05/24 M.TANAKA	CHK'D BY '96/05/24 M.FUKUSHIMA	DWG. NO.
						APP'D BY '96/05/24 M.ENOMOTO	尺度 SCALE 4 : 1	REV G



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.