



产品编号 : [10013026](#)

Product Description : 5.08mm Pitch SPOX Crimp Terminal Housing, 2 Circuits, Natural

系列号 : 5197

状态 : Active

Product Category : Connector Housings

工程编号 : 5197-02



文件和资源

图纸

[图纸 010013026_sd.pdf](#)

3D 模型和设计文件


[3D模型 010013026_stp.zip](#)

规格

[产品规格 PS-5197-001-001.pdf](#)

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Not Relevant
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Low-Halogen per IEC 61249-2-21
REACH SVHC	Not Contained per D(2023)3788-DC (14 Jun 2023)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

[多部分产品合规性声明](#)

- Eu RoHS
- REACH SVHC
- Low-Halogen

[多部分行业合规性文件](#)

- IPC 1752A Class C
- IPC 1752A Class D
- Molex Product Compliance Declaration
- IEC-62474
- chemSHERPA (xml)

欧盟 RoHS 合格证书

产品详情

常规

状态	活动
类别	Connector Housings
系列	5197
说明	5.08mm Pitch SPOX Crimp Terminal Housing, 2 Circuits, Natural
应用	Signal, Wire-to-Board
产品系列	SPOX Connector System
产品名称	SPOX
UPC	800753612631

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

物理

电路数（最多）	2
颜色-树脂	Natural
阻燃性	94V-2
性别	Receptacle
符合灼热丝规范	否
材料 - 树脂	Nylon
净重	766.600/mg
行数	1
包装形式	Bag
面板安装式	否
间距 - 插配接口	5.08mm

可堆叠的	否
运行温度范围	-40° to +105° C

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
SPOX 5.08mm Pitch Vertical Single Row Headers	<u>5281</u>

可连接使用部件

描述	产品编号
SPOX Female Crimp Terminals	<u>5194</u>

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."1"のみ表示。
CIRCUIT NO. : 1 ONLY.

適合ターミナル
APPLICABLE TERMINAL

5194*
5225*

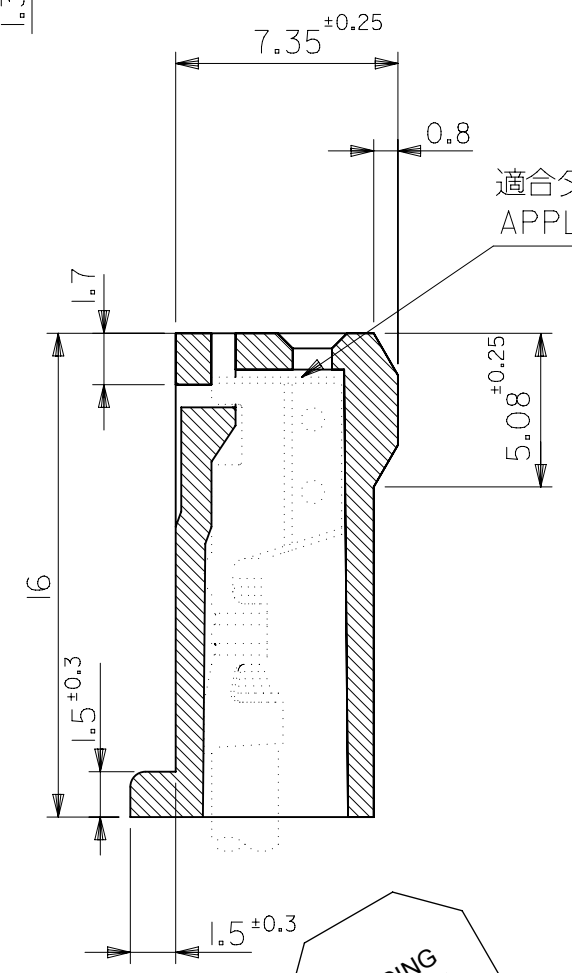
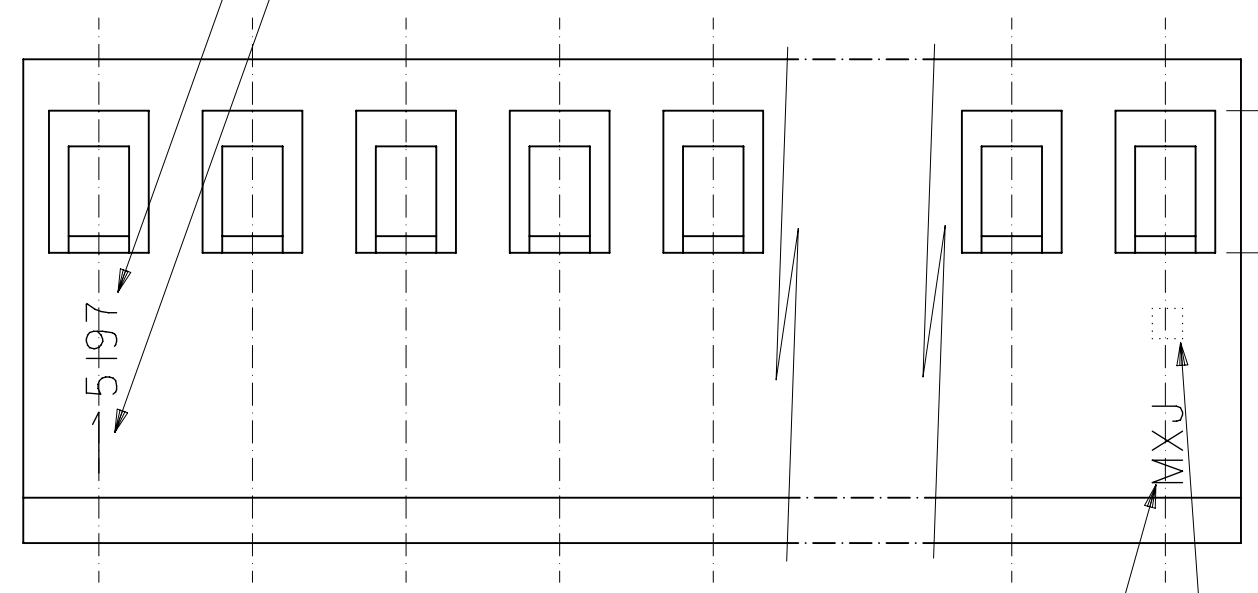
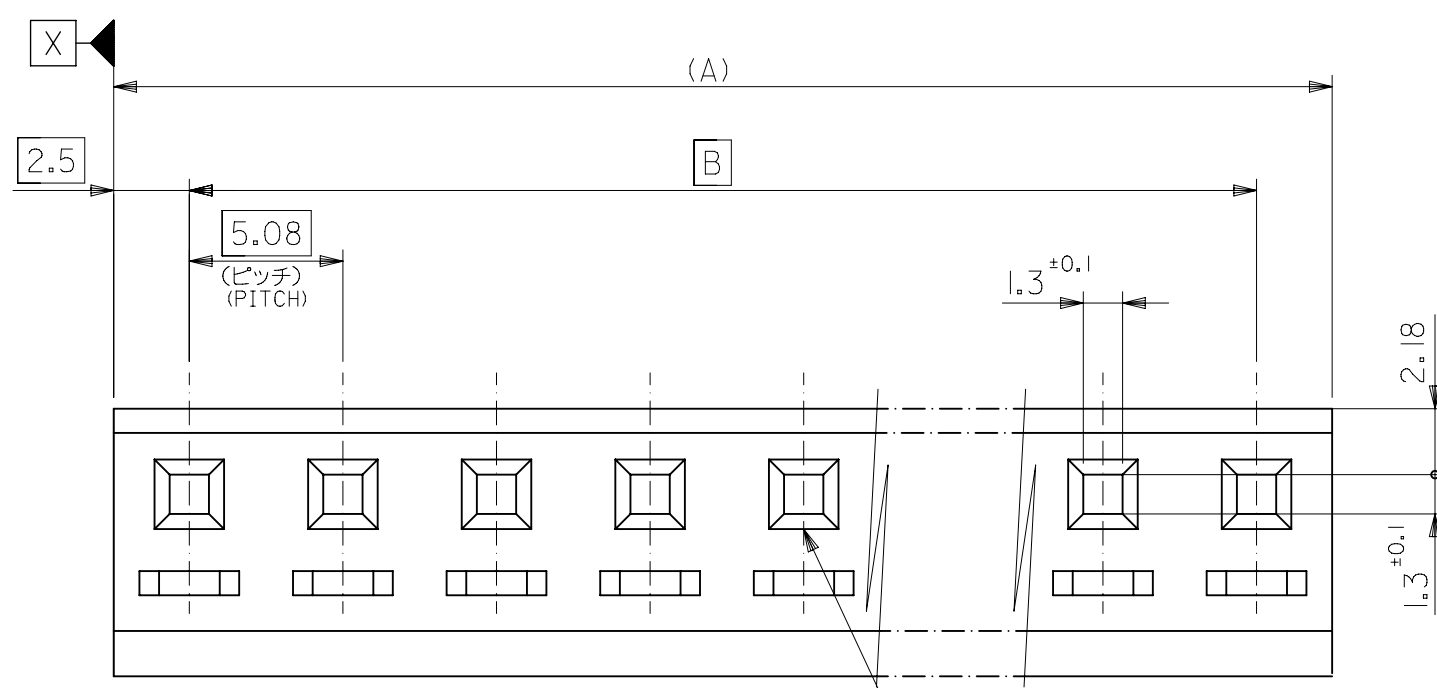
40.64	45.64	10-01-3096	5197-09	9
30.48	35.48	-3076	-07	7
25.4	30.4	-3066	-06	6
20.32	25.32	-3056	-05	5
15.24	20.24	-3046	-04	4
10.16	15.16	-3036	-03	3
5.08	10.08	10-01-3026	5197-02	2
B	A	EDP. NO.	ENG. NO.	極数 NO. OF CKTS.

PENDING APPROVAL

キャビティマーク
CAVITY MARK

トレードマーク
TRADE MARK

型番
ENG. NO.
サーキットNO.
CIRCUIT NO.



材料
MATERIAL
ナイロン66、UL94V-2
NYLON66、UL94V-2

角度 ANGLE	±3°	仕上げ FINISH	— —
30以上 OVER	±0.3	適用電線範囲 WIRE RANGE	— —
10以上 30未満 OVER UNDER	±0.25	被覆外径 INS. RANGE	— —
10未満 UNDER	±0.2	一般公差 GENERAL TOLERANCES	

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
DIMENSION UNITS mm	SCALE 4:1
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
4 PLACES ±	±
3 PLACES ±	±
2 PLACES ±	±
1 PLACE ±	±
0 PLACES ±	±
ANGULAR TOL ± °	± °
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	THIRD ANGLE PROJECTION DRAWING SERIES B-SIZE 5197

molex			
SPOX 5.08 REC HSG			
PRODUCT CUSTOMER DRAWING			
DOCUMENT NUMBER SD-5197-N	DOC TYPE PSD	DOC PART 020	REVISION G1
MATERIAL NUMBER SEE TABLE	CUSTOMER GENERAL MARKET	SHEET NUMBER 1 OF 1	

DOCUMENT STATUS	RQ	RELEASE DATE
-----------------	----	--------------