

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0009524064](#)
Status: **Active**
Overview: [kk](#)
Description: 3.96mm (.156") Pitch KK® Crimp Housing, Female, Friction Ramp, 6 Circuits

Documents:

- | | |
|---|---|
| 3D Model | Product Specification PS-5239-006 (PDF) |
| Drawing (PDF) | Product Specification PS-5239-007 (PDF) |
| Product Specification PS-5239-002 (PDF) | Product Specification PS-5239-010 (PDF) |
| Product Specification PS-5239-003 (PDF) | Product Specification PS-5239-011 (PDF) |
| Product Specification PS-5239-004 (PDF) | RoHS Certificate of Compliance (PDF) |
| Product Specification PS-5239-005 (PDF) | |

Agency Certification

CSA	LR19980
TUV	R72090224
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	5239
Overview	kk
Product Name	KK®

Physical

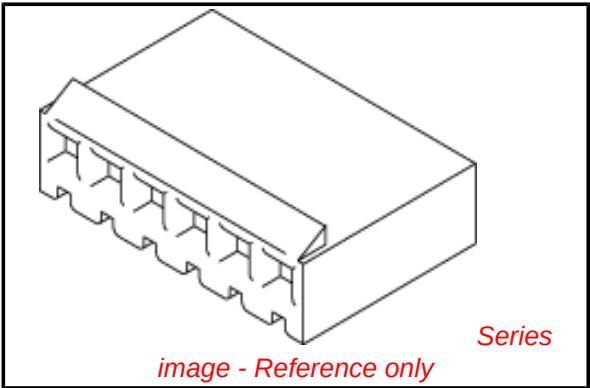
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.156 In
Pitch - Mating Interface (mm)	3.96 mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Material Info

Old Part Number	5239-06
-----------------	---------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-5239-002, PS-5239-003, PS-5239-004, PS-5239-005, PS-5239-006, PS-5239-007, PS-5239-010, PS-5239-011, RPS-5239-001
Sales Drawing	SD-5239-N



EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
**REACH SVHC
Contains SVHC: No**
**Halogen-Free
Status**

China RoHS



Not Reviewed

**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

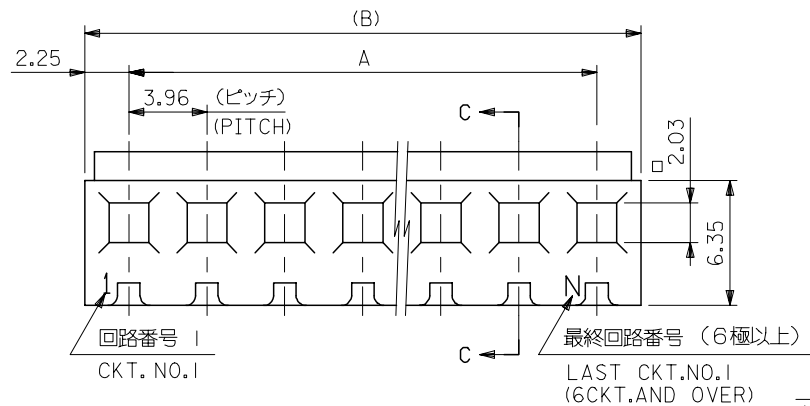
[5239Series](#)

Mates With

Right Angle PCB Header, [5274](#) [5272](#) ,
Vertical PCB Header [5271](#) , [5273](#)

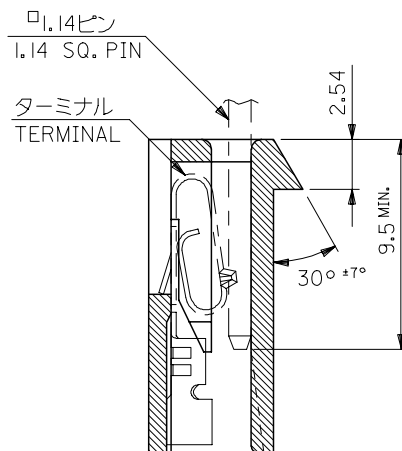
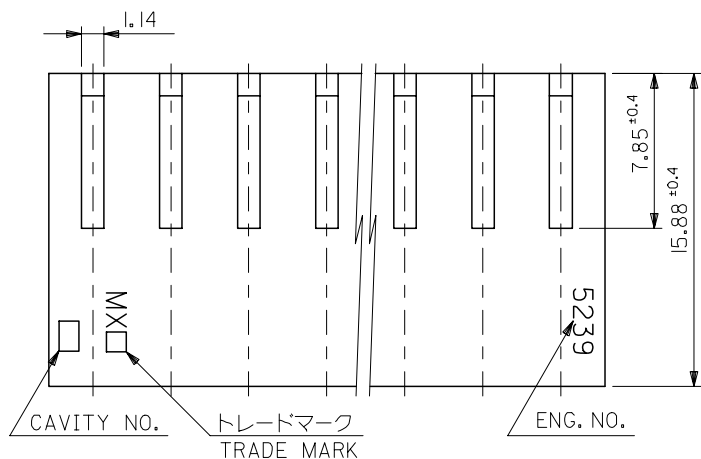
Use With

[5168](#) Cat Ear Crimp Terminals for 22-28
AWG, [5167](#) Cat Ear Crimp Terminals for
18-24 AWG, [2478](#) Crimp Terminal, [2578](#)
Crimp Terminal



注記 NOTES

- 適合ターミナル : 2478,2578,5167,5168 シリーズ
APPLICABLE TERMINAL:2478,2578,5167,5168SERIES.
- 反り : 0.2/25.4 MAX.
CAMBER:0.2/25.4MAX.



SECT. C-C

79.74	75.24 ±0.4	09-52-4204	5239-20	20
71.82	67.32 ±0.35	▲ -4184	▲ -18	18
67.86	63.36 ±0.3	-4174	-17	17
63.90	59.40 ±0.3	-4164	-16	16
59.94	55.44 ±0.3	-4154	-15	15
55.98	51.48 ±0.3	-4144	-14	14
52.02	47.52 ±0.3	-4134	-13	13
48.06	43.56 ±0.25	-4124	-12	12
44.10	39.60 ±0.25	-4114	-11	11
40.14	35.64 ±0.25	-4104	-10	10
36.18	31.68 ±0.2	-4094	-09	9
32.22	27.72 ±0.2	-4084	-08	8
28.26	23.76 ±0.2	-4074	-07	7
24.30	19.80 ±0.2	-4064	-06	6
20.34	15.84 ±0.15	-4054	-05	5
16.38	11.88 ±0.15	-4044	-04	4
12.42	7.92 ±0.15	▼ -4034	▼ -03	3
8.46	3.96 ±0.1	09-52-4024	5239-02	2
B	A	EDP NO.	ENG. NO.	極数 CKT.

MATERIAL
ナイロン66 UL94V-2
NYLON66

REVISED EC NO: J2006-3401 DRW:KSAIT001 2006/07/19 CHKD:MTANAKA 2006/07/19 APPR:NUKITA 2006/07/20	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	±0.2	DRAWN BY H. HIRAMOTO	DATE 1989/09/15	TITLE KK 3.96 RECEPTACLE HSG				
		10 OVER 30 UNDER	±0.25	CHECKED BY S.A/ M.F	DATE 1996/04/10					
		30 OVER	±0.3	APPROVED BY M. FUKUSHIMA	DATE 1996/04/10	MOLEX INCORPORATED				
		ANGULAR	±3 °	MATERIAL NO.						
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART		SD-5239-N		1 OF 1		
REV	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									



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.