

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0026192031](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [KK® Interconnect System - Molex](#)  
**Description:** [KK® 396 Wire-to-Board Header, Vertical, Round Pin, with Polarizing Wall, 3 Circuits, Tin \(Sn\) Plating](#)

**Documents:**

[3D Model](#) [Product Specification PS-99020-0087 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR19980

**General**

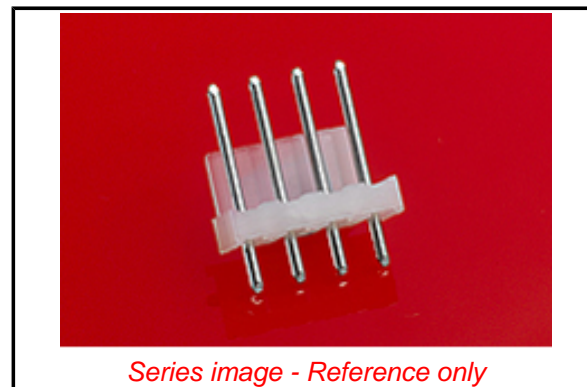
Product Family PCB Headers  
 Series 3190  
 Application Power, Wire-to-Board  
 Overview [KK® Interconnect System - Molex](#)  
 Product Name KK® 396  
 UPC 800753728295

**Physical**

Breakaway No  
 Circuits (Loaded) 3  
 Circuits (maximum) 3  
 Color - Resin Natural  
 Durability (mating cycles max) 25  
 First Mate / Last Break No  
 Flammability 94V-2  
 Glow-Wire Compliant No  
 Guide to Mating Part No  
 Keying to Mating Part None  
 Lock to Mating Part None  
 Material - Metal Brass  
 Material - Plating Mating Tin  
 Material - Plating Termination Tin  
 Material - Resin Nylon  
 Net Weight 0.804/g  
 Number of Rows 1  
 Orientation Vertical  
 PC Tail Length 4.45mm  
 PCB Locator No  
 PCB Retention None  
 PCB Thickness - Recommended 1.60mm  
 Packaging Type Bag  
 Pitch - Mating Interface 3.96mm  
 Pitch - Termination Interface 3.96mm  
 Plating min - Mating 5.080µm  
 Plating min - Termination 5.080µm  
 Polarized to PCB No  
 Shrouded Partial  
 Stackable No  
 Temperature Range - Operating See Product Specification  
 Termination Interface: Style Through Hole

**Electrical**

Current - Maximum per Contact 7.0A



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

[3190 Series](#)

**Mates With**

[3069](#) [KK® Crimp Terminal Housing](#), [3215](#) [KK® 396 PC Board Connector](#)

Voltage - Maximum	250V
<b>Solder Process Data</b>	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	005
Lead-free Process Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	235
<b>Material Info</b>	
Old Part Number	319003A
<b>Reference - Drawing Numbers</b>	
Product Specification	PS-99020-0087
Sales Drawing	SDAE-3190-N**

This document was generated on 06/25/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9