

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

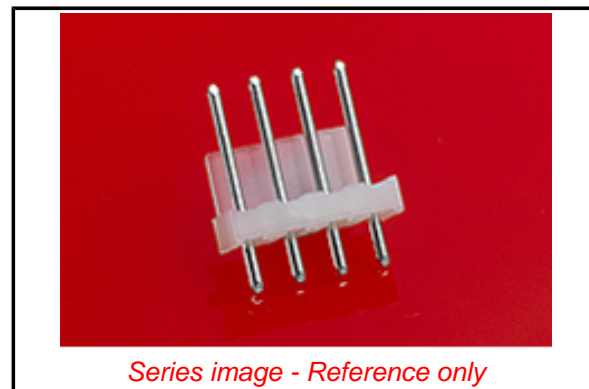
Product Family PCB Headers
 Series 3190
 Application Power, Wire-to-Board
 Overview [KK® Interconnect System - Molex](#)
 Product Name KK® 396
 UPC 800753728295

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

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9