

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

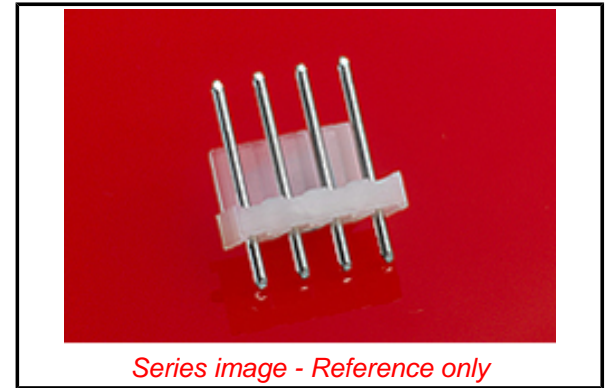
Product Family PCB Headers
 Series 3190
 Application Power, Wire-to-Board
 Overview [KK® Interconnect System - Molex](#)
 Product Name KK® 396
 UPC 800753728295

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru