

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0026584022

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 396 Breakaway Header, Vertical, 2 Circuits, Tin (Sn) Plating, Pin length 30.48mm (1.200")

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Specification PS-08-50 (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

PCB Headers

Series

41661

Application

Board-to-Board, Signal, Wire-to-Board

Application Tooling Part Link

11-20-0901

Overview

KK® Interconnect System - Molex

Product Name

KK® 396

UPC

800754395069

Physical

Breakaway

Yes

Circuits (Loaded)

2

Circuits (maximum)

2

Color - Resin

Black

Durability (mating cycles max)

25

First Mate / Last Break

No

Flammability

94V-0

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

Polyester

Net Weight

0.825/g

Number of Rows

1

Orientation

Vertical

PC Tail Length

4.62mm

PCB Locator

No

PCB Retention

None

PCB Thickness - Recommended

1.60mm

Packaging Type

Bag

Pitch - Mating Interface

3.96mm

Pitch - Termination Interface

3.96mm

Polarized to Mating Part

No

Polarized to PCB

No

Shrouded

No

Stackable

Yes

Surface Mount Compatible (SMC)

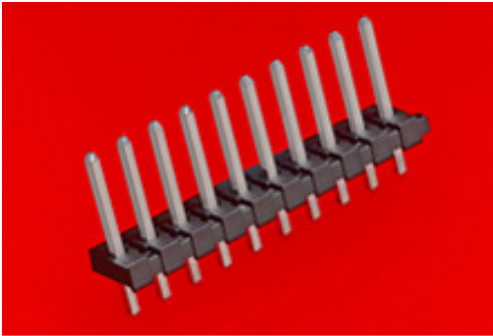
No

Temperature Range - Operating

See Product Specification

Termination Interface: Style

Through Hole



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

41661 Series

Mates With

2139 KK® Crimp Housing, 41695 KK® Crimp Housing, 6442 KK® Crimp Housing, 2145 PCB Connector, 41815 PCB Connector, 3069 KK® Crimp Housing

Electrical

Current - Maximum per Contact	4.5A
Voltage - Maximum	250V

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	005
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	235

Material Info

Old Part Number	A-41661-A02M197
-----------------	-----------------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-08-50
Sales Drawing	SD-41661-001

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

www.lifeelectronics.ru