

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

26-58-4052

Status:

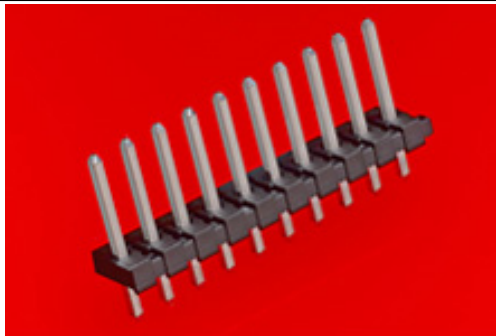
Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 396 Breakaway Header, Vertical, 5 Circuits, Tin (Sn) Plating, Pin length 30.48mm (1.200")



Series

image - Reference only

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

800754915625

Physical

Breakaway

Yes

Circuits (Loaded)

5

Circuits (maximum)

5

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

2.129/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

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



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

41661Series

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)	5
Lead-free Process Capability	Wave Capable (TH only)
Max. Cycles at Max. Process Temperature	1
Process Temperature max. C	235

Material Info

Old Part Number	A-41661-A05M197
-----------------	-----------------

Reference - Drawing Numbers

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

This document was generated on 04/24/2015

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