

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0026481136

Status: Active

Overview: KK® Interconnect System - Molex

Description: KK® 396 Breakaway Header, Right-Angle with Friction Lock, 13 Circuits, Tin (Sn) Plating

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-08-50 \(PDF\)](#)

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980

UL E29179

General

Product Family PCB Headers

Series 41672

Application Power, Wire-to-Board

Application Tooling Part Link 11-20-0901

Overview KK® Interconnect System - Molex

Product Name KK® 396

UPC 800754385640

Physical

Breakaway Yes

Circuits (Loaded) 13

Circuits (maximum) 13

Color - Resin Black

Durability (mating cycles max) 25

Flammability 94V-0

Glow-Wire Compliant No

Lock to Mating Part Yes

Material - Metal Brass

Material - Plating Mating Tin

Material - Resin Polyester

Net Weight 6.946/g

Number of Rows 1

Orientation Right Angle

PC Tail Length 5.38mm

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 Yes

Shrouded No

Stackable No

Temperature Range - Operating See Product Specification

Termination Interface: Style Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact 7.0A

Voltage - Maximum 250V

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds) 005



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

41672 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

Lead-free	Process Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature		001
Process Temperature max. C		235
Material Info		
Old Part Number		A-41672-A13A197
Reference - Drawing Numbers		
Product Specification		PS-08-50
Sales Drawing		SD-41672-001

This document was generated on 06/24/2015

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