

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0026603110](#)
Status: **Active**
Overview: [KK® Interconnect System - Molex](#)
Description: [KK® 396 Header, Right-Angle, without Peg, 11 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 [41772](#)
Application Board-to-Board, Power, Wire-to-Board
Overview [KK® Interconnect System - Molex](#)
Product Name KK® 396
UPC 800754918534

Physical

Breakaway No
Circuits (Loaded) 11
Circuits (maximum) 11
Color - Resin Natural
Durability (mating cycles max) 25
Flammability 94V-0
Glow-Wire Compliant No
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin Polyester
Net Weight 3.960/g
Number of Rows 1
Orientation Right Angle
PC Tail Length 3.56mm
PCB Locator No
PCB Retention None
PCB Thickness - Recommended 1.60mm
Packaging Type Bag
Pitch - Mating Interface 3.96mm
Plating min - Mating 5.080µm
Plating min - Termination 5.080µm
Polarized to Mating Part Yes
Polarized to PCB No
Shrouded Partial
Stackable Yes
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

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): Yes

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[41772](#) 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		41772-0011
Reference - Drawing Numbers		
Product Specification		PS-08-50
Sales Drawing		SDA-41772

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