

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0026602090

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 396 Header, Vertical, without Peg, 9 Circuits, Tin (Sn) Plating

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-08-50 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

UL

LR19980

E29179

General

Product Family

Series

Application

Overview

Product Name

UPC

PCB Headers

41771

Board-to-Board, Power, Wire-to-Board

KK® Interconnect System - Molex

KK® 396

800754396646

Physical

Breakaway

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Flammability

Glow-Wire Compliant

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Shrouded

Stackable

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

No

9

9

Natural

25

94V-0

No

None

Brass

Tin

Tin

Polyester

2.457/g

1

Vertical

3.56mm

No

None

1.60mm

Bag

3.96mm

5.080µm

5.080µm

Yes

No

Partial

Yes

See Product Specification

Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

7.0A

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

41771 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		41771-0009
Reference - Drawing Numbers		
Product Specification		PS-08-50
Sales Drawing		SD-41771-001

This document was generated on 06/25/2015

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