

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0026604060
Status: Active
Overview: KK® Interconnect System - Molex
Description: KK® 396 Header, Vertical, Friction Lock, 6 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 41791
Application Power, Wire-to-Board
Comments Glow Wire Equivalent Part Number 41791-2006
Overview KK® Interconnect System - Molex
Product Name KK® 396
UPC 800753585959

Physical
Breakaway No
Circuits (Loaded) 6
Circuits (maximum) 6
Color - Resin Natural
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 2.244/g
Number of Rows 1
Orientation Vertical
PC Tail Length 3.56mm
PCB Locator No
PCB Retention None
PCB Thickness - Recommended 1.60mm
Packaging Type Bag
Pitch - Mating Interface 3.96mm
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
Lead-freeProcess Capability WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature 001



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant
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 Green Image
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series
[41791](#) 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

Process Temperature max. C	235
Material Info	
Old Part Number	41791-0006
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-08-50
Sales Drawing	SDA-41791

This document was generated on 08/03/2015

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