

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0026481106

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 396 Breakaway Header, Right-Angle with Friction Lock, 10 Circuits, Tin (Sn) Plating

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-08-50 (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
MolexKits		Yes
Overview		KK® Interconnect System - Molex
Product Name		KK® 396
UPC		800753586581
Physical		
Breakaway		Yes
Circuits (Loaded)		10
Circuits (maximum)		10
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 - Plating Termination		Tin
Material - Resin		Polyester
Net Weight		4.478/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
Plating min - Mating		5.080µm
Plating min - Termination		5.080µm
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



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

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

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
Process Temperature max. C	235
Material Info	
Old Part Number	A-41672-A10A197
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-08-50
Sales Drawing	SD-41672-001

This document was generated on 06/25/2015

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