

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0026481163

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 396 PCB Breakaway Header, , Vertical, Polarizing Wall, 16 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		41681
Application		Power, Wire-to-Board
Application Tooling Part Link		11-20-0901
Overview		KK® Interconnect System - Molex
Product Name		KK® 396
UPC		800754901628
Physical		
Breakaway		Yes
Circuits (Loaded)		16
Circuits (maximum)		16
Color - Resin		Black
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 - Resin		Polyester
Net Weight		7.123/g
Number of Rows		1
Orientation		Vertical
PC Tail Length		4.37mm
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		No
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

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

41681 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		41681-A16A197
Reference - Drawing Numbers		
Product Specification		PS-08-50
Sales Drawing		SD-41681-001

This document was generated on 06/24/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>