

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0038007091

Status:

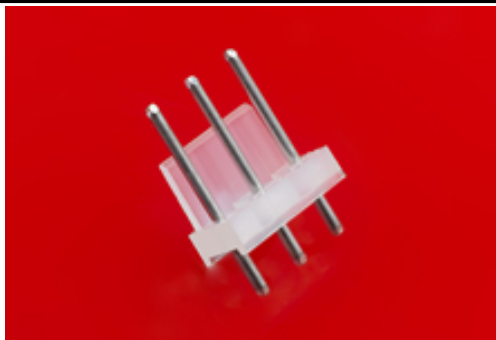
Active

Overview:

kk

Description:

5.08mm (.200") Pitch KK® Header, Vertical, with Polarizing Backwall, 4 Circuits, Tin (Sn) Plating, Circuits 1,3 Voided



Series

image - Reference only

Documents:

- [Drawing \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-99020-0087 \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

PCB Headers

Series

2599

Application

Signal, Wire-to-Board

Overview

kk

Product Name

KK®

Physical

Breakaway

No

Circuits (Loaded)

2

Circuits (maximum)

4

Color - Resin

Natural

Durability (mating cycles max)

25

First Mate / Last Break

No

Flammability

94V-2

Glow-Wire Compliant

No

Guide to Mating Part

No

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

Nylon

Number of Rows

1

Orientation

Vertical

PC Tail Length

4.45mm (.175")

PCB Locator

No

PCB Retention

None

PCB Thickness - Recommended

1.60mm (.063")

Packaging Type

Bag

Pitch - Mating Interface

5.08mm (.200")

Pitch - Termination Interface

5.08mm (.200")

Plating min - Mating

5.080µm (200µ")

Plating min - Termination

5.080µm (200µ")

Polarized to Mating Part

Yes

Polarized to PCB

No

Shrouded

Partial

Stackable

No

Surface Mount Compatible (SMC)

No

Temperature Range - Operating

0°C to +50°C

Termination Interface: Style

Through Hole

Electrical

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product
environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of
Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

2599Series

Current - Maximum per Contact	4.5A
Voltage - Maximum	250V
Solder Process Data	
Lead-free Process Capability	Wave Capable (TH only)
Material Info	
Old Part Number	2599M04A13
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-99020-0087
Sales Drawing	SDAE-2599M-N*

This document was generated on 07/05/2011

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