

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0022053241

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 254 Solid Header, Right Angle, with Friction Lock, 24 Circuits, Tin (Sn) Plating

Documents:	
3D Model	Product Specification PS-10-07 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	PCB Headers
Series	7478
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	KK® Interconnect System - Molex
Product Name	KK® 254
UPC	800753592735
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	24
Circuits (maximum)	24
Color - Resin	Natural (White)
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	Nylon
Net Weight	3.211/g
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	3.58mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Plating min - Mating	5.080µm
Plating min - Termination	5.080µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Shrouded	Partial
Stackable	Yes
Temperature Range - Operating	See Product Specification
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V
Solder Process Data	



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

Halogen-Free

Status

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

7478 Series

Mates With

2695 , 6471 , 7880 , 4455 , 7720

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-7478-24A222
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-10-07
Sales Drawing	SDA-7478

This document was generated on 07/02/2015

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