

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1714461102

Status:

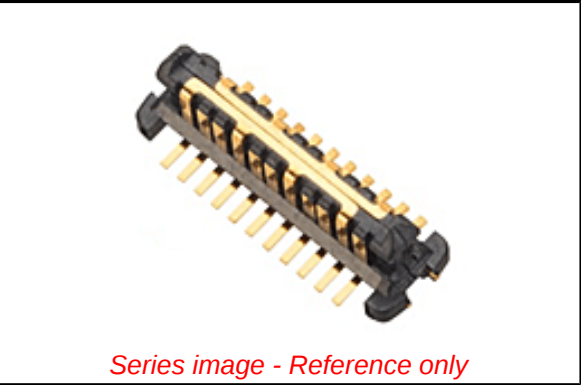
Active

Overview:

SpeedStack™ Mezzanine Connector System

Description:

SpeedStack™ Vertical Plug, 0.80mm Pitch, 1.90mm Height, 22 Circuits, UL94V-0, Black



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Packaging Specification PK-70873-6003 (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	171446
Application	Board-to-Board
Overview	SpeedStack™ Mezzanine Connector System
Product Name	SpeedStack™
UPC	889056432726
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	22
Circuits (maximum)	22
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	20
Glow-Wire Compliant	No
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Matte Tin
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	0.200/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.80mm
Pitch - Termination Interface	0.80mm
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	0.762µm
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.8A
Voltage - Maximum	5V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-70873-6003
Sales Drawing	SD-171446-1000

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per

-ED/79/2015 (17

December 2015)

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

171446 Series

Mates With

SpeedStack™ Vertical Receptacle 171450

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9