

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

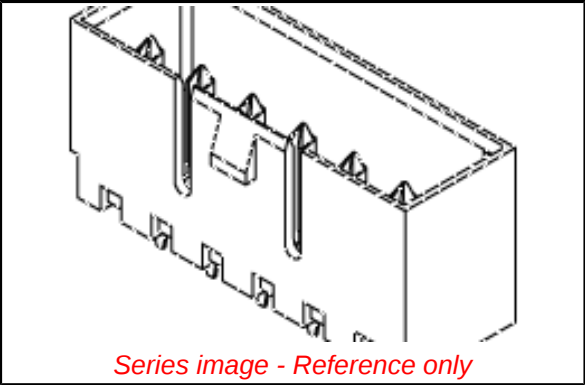
0532580429

Status:

Active

Description:

3.50mm Pitch Header, Vertical, 4 Circuits, Brass (CuZn) Contact



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51067-019 (PDF)

Packaging Specification SPK-53258-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	PCB Headers
Series	53258
Application	Power, Wire-to-Board
Product Name	N/A
UPC	822348254033
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	4
Circuits (maximum)	4
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	30
First Mate / Last Break	No
Flammability	94V-0
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	Yes
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	1039.100/mg
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.50mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	3.50mm
Plating min - Mating	1.016µm
Plating min - Termination	1.016µm
Polarized to PCB	No
Shrouded	Fully
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	5.5A
Voltage - Maximum	250V

Material Info

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

53258 Series

Mates With

51067 Wire-to-Wire and Wire-to-Board Housing

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	SPK-53258-001
Product Specification	PS-51067-019, RPS-51067-002, RPS-51067-019, RPS-51067-025, RPS-51067-028, RPS-51067-035, RPS-51067-041
Sales Drawing	SD-53258-005

This document was generated on 08/04/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.