

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

104004-0505

Status:

Active

Overview:

HSAutoLink™ Interconnect System

Description:

0.80mm Pitch USCAR Mini B Vertical Header, 5 Circuit, Type B

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-49616-001 (PDF)

Packaging Specification PK-104004-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

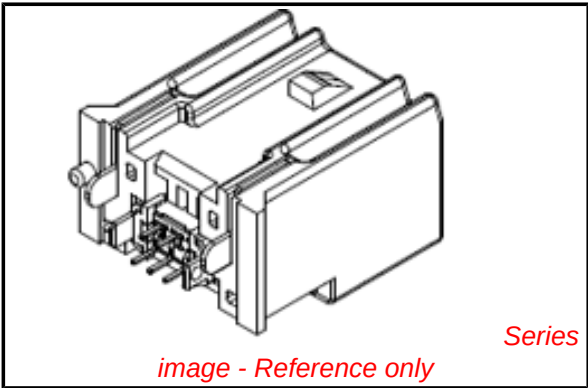
General	
Product Family	PCB Headers
Series	104004
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	HSAutoLink™ Interconnect System
Product Name	HSAutoLink™
UPC	883906581329

Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	5
Circuits (maximum)	5
Color - Resin	Gray
Durability (mating cycles max)	25
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	3.458/g
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	0.80mm
Pitch - Termination Interface	0.80mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Shrouded	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole

Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	5V (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-104004-001
Product Specification	PS-49616-001



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
104004Series

Mates With
HS AutoLink™ Cable Assembly [111014](#) , [111015](#) , [111005](#) , [111041](#) , [111019](#) , [111020](#)

This document was generated on 01/15/2015

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