

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0365040049

Status:

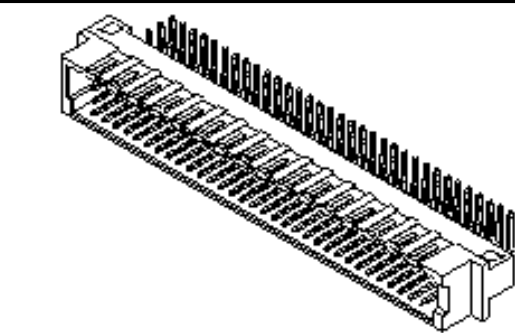
Active

Overview:

DIN 41612

Description:

2.54mm Pitch C Style Male Header, Right Angle, Through Hole, 0.30µm Selective Gold (Au), 96 Circuits, First-Mate-Last-Break Pins, with Mounting Clips, Lead-Free



Series image - Reference only

Documents:	
3D Model	Product Specification PS-36502-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Backplane Connectors
Series	36504
Application	Daughtercard
Comments	With Mounting Clips, with Pre-mating Contact Positions
Component Type	PCB Header
Overview	DIN 41612
Product Name	IEC 603-2/DIN 41612
Style	C
UPC	822350762953
Physical	
Circuits (Loaded)	96
Circuits (maximum)	96
Circuits Detail	Standard Contacts at: a2-a31; b2-b31; c2-c31 . Premating Contacts at:a1,a32,c1,c32
Color - Resin	Gray
Durability (mating cycles max)	50
First Mate / Last Break	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	16.257/g
Number of Columns	32
Number of Pairs	Open Pin Field
Number of Rows	3
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	3.00mm
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Carton
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Plating min - Mating	0.305µm
Plating min - Termination	2.540µm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-55°C to +125°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A

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

36504 Series

Data Rate	622.0 Mbps
Voltage - Maximum	250V AC (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-36502-001
Sales Drawing	SD-36504-004

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