

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

47363-2002

Status:

Active

Overview:

Serial ATA Connectors and Cable Assemblies

Description:

1.27mm Pitch Combo SAS Cable Connector, Right Angle Type, with Arris on both surface, 0.38µm Gold (Au) Plating, 22 Circuits, Lead-Free

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-47362-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Component Type

Overview

Product Name

Type

UPC

I/O Connectors

47363

Wire-to-Board

Receptacle

Serial ATA Connectors and Cable Assemblies

Serial ATA

N/A

822350670166

Physical

Boot Color

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Circuits Detail

Durability (mating cycles max)

Gender

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

Packaging Type

Panel Mount

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Ports

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Waterproof / Dustproof

Wire Size AWG

N/A

22

22

Signal 7, Power 15

50

Receptacle

Yes

Yes

Copper Alloy

Gold

Tin

1.619/g

1

Right Angle

No

None

Tray

No

1.27mm

1.27mm

0.381µm

1.270µm

Yes

Yes

2

-35°C to +85°C

Through Hole

No

N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

1.5A

15V DC

Material Info

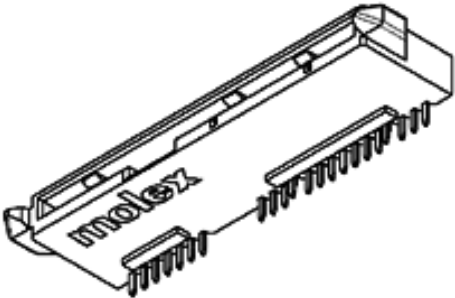


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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

47363Series

Reference - Drawing Numbers

Product Specification
Sales Drawing

PS-47362-001
SD-47363-100

This document was generated on 02/27/2015

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