

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0760105130

Status:

Active

Overview:

iPass™ Connector System

Description:

0.80mm Pitch iPass™ I/O Connector Shell, Right Angle, Retention Fit, 36 Circuits, Universal Key

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

I/O Connectors

Series

76010

Application

Wire-to-Board

Comments

Universal Key Indicates No Key

Component Type

Shell Body

Overview

iPass™ Connector System

Product Name

iPass™

Type

N/A

UPC

822350613347

Physical

Boot Color

N/A

Circuits (Loaded)

N/A

Circuits (maximum)

36

Circuits Detail

36

Durability (mating cycles max)

25

Gender

N/A

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Copper-Nickel-Zinc

Material - Plating Mating

N/A

Net Weight

0.820/g

Number of Rows

0

Orientation

Right Angle

PCB Locator

No

PCB Retention

Yes

Packaging Type

Tray

Panel Mount

N/A

Pitch - Mating Interface

N/A

Polarized to Mating Part

N/A

Polarized to PCB

Yes

Surface Mount Compatible (SMC)

N/A

Temperature Range - Operating

-40°C to +80°C

Termination Interface: Style

Through Hole

Waterproof / Dustproof

No

Wire Size AWG

N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact

N/A

Grounding to Panel

None

Shield Type

Full Shield

Shielded

Yes

Voltage - Maximum

N/A

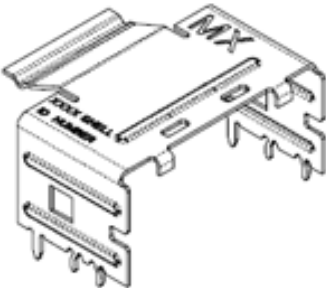
Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)

020

Lead-freeProcess Capability

REFLOW



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

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

76010 Series

Mates With

79575 iPass™ Internal Cable, 74563

iPass™ Mini-SAS Internal Cable, 79576

iPass™ 36 Circuit-SATA Fanout Cable,

74573 iPass™ 36 Circuit RA-SATA Cable,

79536 iPass™ 36 Circuit SATA Cable,

74562 iPass™ 36 Circuit Right Angle

Use With

75586 0.80mm Pitch iPass™ I/O Connector

Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	260
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-76010-001

This document was generated on 06/22/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331