

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0760105134](#)
Status: **Active**
Overview: iPass™ Connector System
Description: 0.80mm Pitch iPass™ I/O Connector Shell, Right Angle, Through Hole 3.18mm, 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 | 822350614290 |

Physical

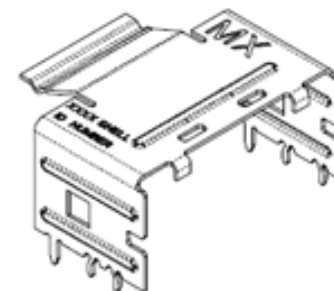
| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Boot Color | N/A |
| Circuits (Loaded) | N/A |
| Circuits (maximum) | 36 |
| Circuits Detail | 36 |
| Durability (mating cycles max) | 25 |
| Gender | N/A |
| Keying to Mating Part | None |
| Lock to Mating Part | None |
| Material - Metal | Copper-Nickel-Zinc |
| Material - Plating Mating | N/A |
| Net Weight | 0.839/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-free Process Capability | REFLOW |



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

China RoHS

Green Image

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 06/25/2015

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