

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0760105111](#)
Status: **Active**
Overview: iPass™ Connector System
Description: 0.80mm Pitch iPass™ I/O Connector Shell, Right Angle, Surface Mount, 36 Circuits, Right Key

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	I/O Connectors
Series	76010
Application	Wire-to-Board
Component Type	Shell Body
Overview	iPass™ Connector System
Product Name	iPass™
Type	N/A
UPC	822350613415

Physical

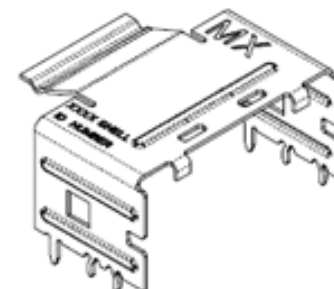
Boot Color	N/A
Circuits (Loaded)	N/A
Circuits (maximum)	36
Circuits Detail	36
Durability (mating cycles max)	25
Gender	N/A
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Copper-Nickel-Zinc
Material - Plating Mating	N/A
Net Weight	0.831/g
Number of Rows	0
Orientation	Right Angle
PCB 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	Surface Mount
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
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001



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

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

Process Temperature max. C 260

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-76010-001

This document was generated on 06/23/2015

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