

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0760105103

Status:

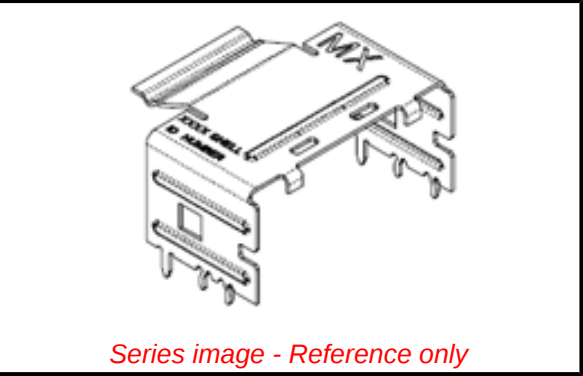
Active

Overview:

iPass™ Connector System

Description:

0.80mm Pitch iPass™ I/O Connector Shell, Right Angle, Through Hole 2.79mm, 36 Circuits, Left 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	822350614221
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	0.840/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
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001

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

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