

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1700177003](#)
Status: **Active**
Overview: SFP+ and SFP Interconnect Solutions
Description: Small Form-factor Pluggable Plus (SFP+) Stacked 2-by-8 Multi-Port Press Fit Connector with 2 Outer Lightpipe Ports, Elastomeric Gasket, 608 Circuits, Tin (Sn) Tails, Enhanced EMI

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-75310-001 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification PK-76352-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL E29179

General

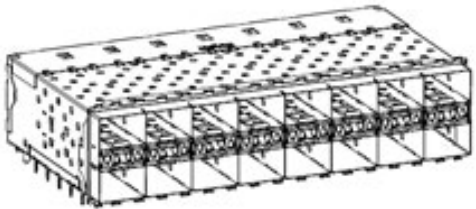
Product Family I/O Connectors
Series [170017](#)
Application Module-to-Board
Component Type Receptacle
Overview [SFP+ and SFP Interconnect Solutions](#)
Product Name SFP Plus
Type N/A
UPC 884982215108

Physical

Boot Color N/A
Circuits (Loaded) 608
Circuits (maximum) 608
Circuits Detail 608
Durability (mating cycles max) 100
Flammability 94V-0
Gender Female
Keying to Mating Part None
Lock to Mating Part Yes
Material - Plating Mating Gold
Net Weight 187.452/g
Number of Rows 2
Orientation Right Angle
PC Tail Length 2.07mm
PCB Locator Yes
PCB Retention Yes
PCB Thickness - Recommended 1.57mm
Packaging Type Tray
Panel Mount No
Pitch - Mating Interface 0.80mm
Pitch - Termination Interface 0.80mm
Polarized to Mating Part Yes
Polarized to PCB Yes
Ports 16
Surface Mount Compatible (SMC) No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole - Compliant Pin
Waterproof / Dustproof No

Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015 June 15): 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

[170017](#) Series

Grounding to Panel	None
Shield Type	EMI Gasket, Full Shield
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	120V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-76352-001
Product Specification	PS-75310-001
Sales Drawing	SD-170017-002

This document was generated on 07/13/2015

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

www.lifeelectronics.ru