

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [170017-7002](#)
Status: **Active**
Overview: [SFP+ Stacked Multi-Port Connectors](#)
Description: Small Form-factor Pluggable Plus (SFP+) Stacked 2-by-8 Multi-Port Press Fit Connector with 2 Inner Lightpipe Ports, Elastomeric Gasket, 608 Circuits, Tin (Sn) Tails, Enhanced EMI

Documents:

3D Model	Application Specification AS-76090-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-76352-001 (PDF)
Product Specification PS-75310-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Application Specification AS-75310-001 (PDF)	

Agency Certification

UL	E29179
----	--------

General

Product Family	I/O Connectors
Series	170017
Application	Module-to-Board
Component Type	Receptacle
Overview	SFP+ Stacked Multi-Port Connectors
Product Name	SFP Plus
Type	N/A
UPC	884982215054

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	187.796/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

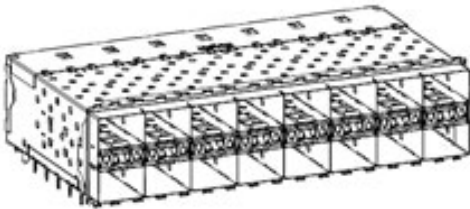


image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Low-Halogen

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of
Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[170017Series](#)

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A
Grounding to Panel	None
Shield Type	EMI Gasket, Full Shield
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	120V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-75310-001, AS-76090-001
Packaging Specification	PK-76352-001
Product Specification	PS-75310-001
Sales Drawing	SD-170017-002

This document was generated on 07/24/2013

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