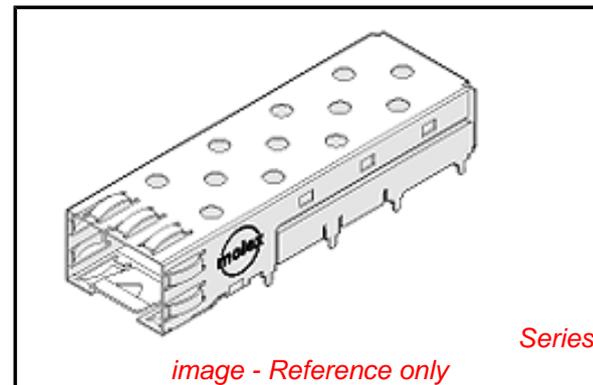


**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [73927-0001](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** SFP Single Cages  
**Description:** Small Form-Factor Pluggable (SFP) Cage Assembly, Press-Fit  
**Replacement Part Number:** 747370005

**Documents:**

[3D Model](#) [Test Summary TS-73927-0001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)



**General**

Product Family	I/O Connectors
Series	<a href="#">73927</a>
Application	Module-to-Board
Comments	8 Posts
Component Type	Cage Assembly, EMI Shield
Overview	<a href="#">SFP Single Cages</a>
Product Name	SFP
Replacement Part Number	<a href="#">747370005</a>
Type	N/A
UPC	800755959673

**Physical**

Circuits (Loaded)	N/A
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	5.078/g
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	3.05mm
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	2.29mm
Packaging Type	Tray
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	N/A
Plating min - Mating	2.540µm
Plating min - Termination	2.540µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Termination Interface: Style	Through Hole - Compliant Pin
Wire Size AWG	N/A

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	N/A
Grounding to Panel	Yes
Shield Type	EMI Fingers, Full Shield
Shielded	Yes

**Solder Process Data**

Process Temperature max. C	170
Replacement RoHS Compliant Part Number	0747370005

**Material Info**

<b>EU RoHS</b> 5 of 6 / ELV <b>Compliant</b> <b>REACH SVHC</b> Not Reviewed <b>Low-Halogen Status</b> <b>Not Reviewed</b>	<b>China RoHS</b>  Pb
---	--

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

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

[73927Series](#)

**Use With**

[74742](#) Cable Assemblies. [74743](#) Cable Assemblies. [73929](#) Cable Assemblies. [74720](#) SFP Adapter

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing  
Test Summary

SD-73927-001, SD-73927-100  
TS-73927-0001

This document was generated on 10/22/2012

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9